



تحرير الأستاذ الدكتور ن. ي. كولنج

ترجمة

الدكتور محي الدين حميدي الدكتور عبد الله الحميدان



الموسوعة اللغوية

AN ENCYCLOPAEDIA
OF
LANGUAGE

المجلدالثالث

بعض المظاهر الخاصة باللغة

تحرير

الأستاذ الدكتور ن. ي. كولنج

N. E. COLLINGE

(جامعة مانشستر)

توجمــــة

د. عبد الله الحميدان

د. محيي الدين حميدي

كلية اللغات والترجمة - جامعة الملك سعود

النشر العلمي والمطابع – جامعة الملك سعود



ح جامعة الملك سعود، ١٤٢١هــ

هذه ترجمة عربية لكتاب:

(An Encyclopaedia of Language) by N. E. Collinge, © Routledge, London, 1999

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

كولنج، ن.ي.

الموسوعة اللغوية/ ترجمة محيي الدين حميدي، عبد الله الحميدان. - الرياض.

٤١٢ ص ٢١×٨٦ سم

ردمك: ٣٠ - ٢٠٧ - ٩٩٦٠ (مجموعة)

٣- ١١٠ - ٣٧ - ٢١٠ - ٣

١ - علم اللغة. ٢ - اللغات - معاجم. أ- حميدي، محيي الدين (مترجم)

ب - الحميدان، عبد الله (مترجم) ج- العنوان

ديوي ۲۰۳

رقم الإيداع: ٢١/٤٥٨٠

حكمت هذا الكتاب لجنة متخصصة شكلها المجلس العلمي بالجامعة، وقد وافق المجلس على نشره بعد إطلاعه على تقارير المحكّمين في اجتماعه السابع عشر للعام الدراسي ١٤٢٠/١٤١٩هـ، المعقود بتاريخ ٢/١/٢/١هـ (الموافق ١٤٢٠/٥/١٦م.



الإهداء

إلى الخليل بن أحمد وسيبويه والفراء والجرجاني وابن جني وكل النحاة العرب والمسلمين الذين زرعوا بدور ما يعرف الأن بعلم اللغويات عامة والنحو العالمي خاصة قبل ما يزيد عن ألف عام، كما تؤكد هذه الموسوعة، نهدي هذا الجهد المتواضع عرفاناً بجهودهم الحميدة في هذا المضمار الحميدة في هذا المضمار

_

المحتوبيات

779	١٩ - اللغة كلمات : صناعة المعاجم – (أ . ب . كاوي)
	٢٠ - اللغة وأنظمة الكتابة - (أ. د. مونتفورد)
	٢١ - لغة الإشارة - (بينس وول)
٧٨٥	٢٢ - اللغة وطلبتها : تاريخ اللغويات- (فيفن لو)
۸٤٣	٣٣ -هندسة اللغة: اللغات الخاصة - (رونالد س. لكيوك و بيتر مولهيسلر)
	٢٤ -اللغة أثناء تطورها : تتبع أشكالها وعائلاتها- (ن. ي. كولنج)
	٢٥ -اللغة انتماء جغرافي – (مارتن دورل)
	٢٦ - لغات العالم: من يتكلم ماذا - (برنارد كومري)
٩٨٥	مسرد بالمصطلحات اللغوية الواردة في النص اللغوية الواردة في النص
1 • 70	كشاف الموضوعات

•



الفصل الرابع والعشروق

اللغة كما تطورت: تتبُع أشكالما وعائلاتما

ن. ي. كولينج N.E. Collinge

(۲٤,١) مقدمة

اللغة تتطور. أما تطورها مع الإنسان، في جوانبها السلوكية و العقلية والفيزيولوجية، فتلك قصة لم تزل تنتظر من يحكيها كاملة ؛ ولن نسردها هنا. ولكن مجرد أن وطدت اللغة نفسها كوسيلة التواصل أو التفاعل المميزة بين الأجناس – وحتى في أقدم أشكالها المعروفة فقد حققت غنى مدهشاً في الأنظمة وشفافية في الوظيفة التواصلية ومن ثم بدأ كل شكلٍ من أشكالها ينشطر إلى نسخ مختلفة وبدأت أشكال عناصره تتغير حتى بين المستخدمين المنحدرين من أصل واحد. إن الدراسة المعروفة بـ "اللغويات المقارنة – التاريخية" (أو عناوين أخرى مشابهة وفق مدرسة الباحث ولغته) تحاول أن تتبع تلك الانقسامات وتفصّل تلك التغيرات. ومن المهم أيضاً ، أن تحاول أيضاً تأسيس أي صفي من صفوف الصيغ، وفي أي وقت، شكل المادة التي انبثقت عنها الانقسامات وتحركت منها التغيرات.سنحاول فيما سيأتي مناقشة المقارنة التاريخية ضمن تاريخها الخاص بها، وأساليبها ، وديناميتها وجوانب الجدل والنزاع فيها.

(٢٤,٢) الحاجة الملحة للمقارنة وتحري الماضي

تتمثل سمة ملازمة لا مفرَّ منها في الحياة في إدراك المرء أن لغته تتغير تغيراً عنيداً وتصبح قديمة. وبالإضافة إلى ذلك، فإن العودة للأدب تعرفنا مباشرة بأشكال أقدم من اللغة، غريبة للغاية مثل لغة تشوسر Chaucer (في الإنجليزية)، أو عادية بشكل معقول مثل لغة ترولب Trollope. ويمجرد أن يحصل التعارف، يتطور الاهتمام في الأشكال القديمة والمعاني ؛ أما بالنسبة للبعض فإن "اللغويات" لا تعني أكثر من علم أصول الكلمات فقط. ويتمتع ذلك الهاجس الفاتن بالسمة التالية على الأقل: إن علم أصول الكلمات هو الجانب الوحيد في دراسة اللغة الذي يكون دائماً تاريخياً دون أدنى شك. وأكثر من ذلك، يمكن للرجوع للماضي ومعرفة ما كانت عليه الأشياء أن يجعل وصف الاستخدام الحالي وشرح الأمور المتعلقة باللغة وحتى الدفاع عن تقاليد التهجئة أكثر وضوحاً وقبولاً. ولذلك فمن المفيد للغاية أن نعرف أن كلمة king في king في في الملك كانت تُعلم

عادة بحالة المفعولية غير المباشرة، أو أن الصوت المسموع "1" في fault أو أن "b" الـتي لا تنطق في doubt كانتا قطعاً في كلمات لاتينية تمثل الأصل البعيد للكلمات الإنجليزية، رغم التاريخ المعقد من الفقدان والاستبدال. إلا أن مواقف متطرفة قـد أتخذت أحياناً. وبالنسبة للغويين القدامي (ولنقـل، في الألف الأولى قبـل الميـلاد) كـان البعـد التاريخي مجرد واحد من عدة أبعاد ؛ وغالباً ما كانت تمارسه عبقرية اللغوي الهاوي أكثر من الباحث الملـتزم الـذي كان يمثل وصف اللغة والنظرية الوظيفية الشيء الأهم دائماً بالنسبة له. وهكذا كانت العادة في الماضي، وهي كذلك اليوم. ولكن في الزمن الحديث نسبياً، وفي فترة تتجاوز القرن بقليل، سيطر نمط غريب من الفكر، اعتبر الجانب "التاريخي" الموضوع المحترم الوحيد (لأنه "العلمي" الوحيد)يستقطب الاهتمامات العلمية. وبالتأكيد كانت النتيجة كماً هائلاً من الاكتشافات العلمية حقاً، والمدعومة بالدليل. لقد بُرهن وبدون أيّ اعتراض أو تذمر أن لغة معينة هي اللغة "الحفيدة" للغة أخرى، وأظهر بقوة أيضاً أن صوتاً معيناً في سياق معين قد تطور ليصبح صوتـاً آخر مع مرور الزمان واتساع المكان؛ أما جداول القواعد الرسمية فقد أشتقت، بدون شك من نسخ سابقة – وكان حجم كل ذلك العمل ضخماً للغاية. إلا أن شبكة العنكبوت لم ترسم برمتها مفصلة دائماً، كما سيظهر ؛ فنادراً ما اتفق العلماء على العلاقات بين العائلات اللغوية لفترة طويلة. ولكن في هذا الجانب، فإن أساس نجاح الفرضية لم يكن وفق الأرضية الذاتية لتحقيق الرضاء الفكري أو الانسجام مع متن اللغة ولكن وفق قوتها في إعادة هيكلة أو صياغة ذلك المتن وإعادة تنظيم المادة البحثية بشكلٍ إيجابي. وتفعل ذلك من خلال براهين محسوبة أو مدروسة (التي تجد أحياناً تأكيداً لاحقاً من براهين موثقة) ؛ ولكن بالطبع ، لا يتوقع كل المؤرخين الحصول على الجواب نفسه في الوقت ذاته. وهكذا نجد أنه ما بين ١٩٢٠ و ١٩٥٥ تقريباً أصبح الموقف المتبلور من اللغويات التاريخية موقفاً متعالياً وفوقياً وتحول إلى هواية قد بطلت ولم يعد لها أهمية تذكر بما حولها. إلا أن ذلك الموقف تغير ثانية وأتت قيمة الدراسات التاريخية المقارنة الآن من اعتبارها مفتاح ضبط، على الأقل، على النظريات التأملَية حول كيفية عمل اللغات ؛ وهكذا فقد استعادت هيبتها المحترمة الموروثة ثانية .

الاهتمام بالتاريخ لا يعني بالضرورة الاهتمام بالمقارنة : فالبعض يركز على تاريخ لغة بمفردها. والعكس صحيح أيضاً، ومن الشائع أن نقارن بين عدة لغات في عدة جوانب (على سبيل المثال، الجُرّد الفونولوجي وترتيبه، والبنى الصرفية ، ووسائل البنى التركيبية، وترتيب العناصر في الجمل) لكي نظهر الجوانب التي تشبه فيها لغة ما اللغات الأخرى جميعها (لتأسيس عالميات لغوية) أو تشبه بعضها الآخر (لوضعها في تصنيف معين)، أو لنظهر أنها لا تشبه أي لغة في تلك الجوانب (لتبرير أن هويتها هي مجرد مصطلح). يقوم التصنيف بوظيفة التغذية الإرجاعية في "المقارنة - التاريخية"، كما سنلاحظ فيما بعد (القسم ٢٤,٢٤). إلا أن هدف المقارنة التاريخية هو إظهار أن اللغات المختلفة متصلة وراثياً، وإظهار درجة الصلة ، وتمثل "المقارنة"، هنا مصطلحاً فنياً سنصفه بعد قليل. (هناك ما يوازيه في علم التشريح والفيزيولوجيا فقط. وفي الأمكنة التي تستخدم فيه أنظمة المعرفة الأخرى مصطلح "مقارن"، يستخدم اللغويون عادة مصطلح "تقابلي"). ويتشابك تاريخ لغة بمفردها مع تاريخ العائلة اللغوية، وسنفصل تفاعلهما فيما سيأتي (القسم ٣٤,٣٦٣ و ٢٤,٤٣).

وتؤكد التاريخية الجديدة التطور "المتسق الشكل" (راجع القسم ٢٤,٣) ؛ وتسمح لصياغة قواعدها الخاصة بأن تشبه "النقلات أو التحولات" فيها قوانين القواعد التوليدية بسهولة. إلا أن اهتمامها الآن منصب بشكل كبير على "التطور التاريخي" -كشف القصة الغامضة - للقواعد و على أسباب التغيير الاجتماعية أو الديموغرافية التي سنشير إليها في الأقسام ٢٤,٧ و٢٤٧.

(٢٤,٣) تاريخ المقارنة التاريخية

يعود تاريخ الاهتمام في اللغة في أوربا إلى القرن الخامس قبل الميلاد على الأقل في الهند والإغريق. كان الإغريق متحمسين للراسة تاريخ الكلمات وجذبهم أصل اشتقاق الكلمات الصحيحة (وكذلك غير الصحيحة). وانتقلوا إلى متابعة التحليل العملي (كما فعل الهنود دائماً)، وتراجعت دراسة تاريخ أشكال الكلمات، وبقى الحال كذلك منذ ذلك الحين رغم بعض العمل الرائع الفذ في القرن السابع عشر (راجع الفصل ٢٢ القسم الحال كذلك منذ ذلك الحين رغم بعض العمل الرائع الفذ في القرن السابع عشر (راجع الفصل ٢٢ القسم نظام لغوي وكيف يتزايد في تعابير ومصطلحات مختلفة. إلا أن الحقبة بين ١٩٨٠ إلى ١٩٢٠م تقريباً كانت استثناء غريباً. حيث أصبحت المعالجة التاريخية والمقارنة للغات وعائلاتها عنيفة في تقدمها وأجبرت الدراسات الوصفية والنظرية المتعلقة بها لأن تتخذ مواقع دفاعية.

(٢٤,٣,١) المحفّزون (الدراسات المحفزة)

 فليبيني، أن اللغات السنسكريتية والإغريقية، واللاتينية، والجرمانية والكلتية قد شكلت الفروع الأساسية لعائلة لغوية، سماها ثوماس ينغ Thomas young الهندية - الأوروبية بعد سبعة وعشرين عاماً. إن كلاً من اللغات والفكرة الأساسية حولها كانتا مألوفتين مسبقاً ؛ أما المستجدات فهي : (أ) تأكيد الصلة "العرقية" للغات متباعدة جغرافياً من خلال اللجوء إلى مصدر مفقود، و(ب) التأكيد على أن "جذور الأفعال وأشكال القواعد"، هي الأسس أو المعايير الحاسمة. وعلى مدى نصف قرن، كانت هناك مشادة عنيفة بين أولئك الذين تمسكوا بهذا المبدأ (رغم أنه بمجرد أن يتجاوز المرء تسجيل عدد قليل من التصريفات واللواحق البسيطة، تختلف اللغات المرشحة الأساسية للاتصال العرقي بشكل جذري، ولا تبقى سوى قلة قليلة من المقارنات الصحيحة مدعومة بتشابه مفصل بين التراكيب القواعدية، حتى على مستوى العبارة) وأولئك الذين ركزوا على الأصل الفونولوجي مفصل بين التراكيب القواعدية، حتى على مستوى العبارة) وأولئك الذين ركزوا على الأصل الفونولوجي الواحد للأشكال أو الصيغ موضوع المقارنة. قدم هؤلاء عدة قوانين متقاربة الأصل حول التغير الصوتي (ولكنهم تجاهلوا الطبيعة الجزئية لنتائجهم والتبرير الصرفي اللازم للمعادلة بين سياقات الأصوات). ويعتبر فرانز بوب Frans أورازموس راسك Rasmus Rask أبرز حاملي الراية لهذين التصورين على التوالي.

(٢٤,٣,٢) المعززون

لم يتلاش التحليل الوظيفي والتصنيف وعلاقة العقل باللغة بوصفها مواضيع بحث ؛ حيث زود مفكرو بدايات القرن التاسع عشر الجيش التاريخي الجديد بذخيرة لا تنضب. وتابع فيلهلم فون همبلودت -١٨٣٥) Wilhelm Von Humboldt المنهجاً نصفه الأول فلسفي والآخر أنثربولوجي – إبداعي في صميمه – في دراسة اللغة ؛ ومع ذلك ، وإذا ما طرحنا الدراسة العرقية للأندنوسية جانباً ، فقد كان بين أولئك الذين تسألوا فيما إذا كانت الأشكال المختلفة من الوسم القواعدي (مثل أنماط العزل والإلصاق والتصريف) تمثل مراحل على محر تطوري (وخدم أيضاً الدراسة التاريخية عندما عين بوب في مركزه اللغوي في برلين). وأسس الأخوان اوغست فيلهلم August Wilhelm وفريدرك فون شيلجل Friedrich von Schlegel والمكر الهندي المناسنيف من القواعد ؛ وأكثر من ذلك ، جعلا اللغة السنسكريتية (المعروفة منذ ١٥٨٦) والفكر الهندي معروفين في ألمانيا. وأشارا إلى الصرف الواضح للسنسكريتية بوصفه عوناً في إجراء المقارنات ومؤكداً على أن معموم القواعد هو قلب اللغة الذي لا يتغير. وفي هذه الأثناء تقريبا ، "انبثق مفهوم "القواعد المقارن" كاسم لحقل الدراسة الجديد ؛ وأسهم كل من علم التشريح المقارن وعلم النبات الليني في بلورة هذا النموذج.

إلا أن التيار التجريبي بدأ يتدفق بقوة الآن. حيث أصدر فرانز بوب ("بوب الواقعي" ١٧٩١-١٨٦) في عام ١٨١٦م أول دراسة عن قواعد مقارنة للفعل في اللغات الهندية - الأوربية القديمة ؛ أما راسموس راسك (١٨٣٢-١٧٨٧) فقد أظهر، من خلال شروط الفوز الضرورية بجائزة لبحث رابح يبحث عن أصل معروف للغات الاسكندنافية، كيف يمكن إيجاد مصدر قبل - جرماني وقبل لاتيني - يوناني من خلال التوفيق بين قطع صوتية متغيرة في مفردات معجمية أساسية. وصاغ جاكوب غريم Jakob Grimm جوهر مكتشفات راسك الصوتية في نسخة منقحة في قواعده الخاصة بالجرمانية عام ١٨٢٢م ؛ وبفعله هذا، عمل الكثير ليزاوج بين

خطي البحث وليوظف بشكل أمثل الدراسة المعمقة للغة واحدة أو مجموعة مترابطة بشكلٍ وثيق بهدف المقارنة النهائية بين الصيغ أو الكلمات في اللغات. وانضم العديد من العلماء العاملين إلى البحث، فاتحين بذلك ما سمي "عصر العمل المضني غير الملهم"، ؛ ربما كان أوغست سكليشر August Schleicher (١٨٦٨-١٨٢١) الأكثر تأثيراً وشهرة. لقد حاول صياغة أصوات وأشكال اللغة الأم للغات الهندية الأوروبية ببعض الدقة. لقد بدأ عُرف وسم المفردات المعادة التركيب بشكلٍ صرف بنجمة (لذا يمكن الآن للمستهزئين أن يهزوا رؤوسهم سخرية من صيغه المنجمة خطأ). وصرح أن نقلات (تحولات) الصوت هي مفتاح التاريخ، وأنها تخضع لقوانين (في حين لم ير غريم سوى بعض النزعات لذلك). وكانت اللغة بالنسبة له، كائناً حياً طبيعياً وتمثل دراستها علماً طبيعياً، إلى درجة التوافق مع الداروينية ؛ ومن هنا أتت النزعة التي تقول بالانحدار/التسلسل النَسَبي (راجع الفصل الثاني والعشرين، القسم ٢.٥٠٢ حول داروين واللغويين).

يمكن رؤية طريقة تهذيب الأساليب والنتائج التي زودنا بها، على سبيل المثال، بوت pott و شكوكاردت Schuchardt وكيرتيوس Curtius، واسكولي Ascoli ووتني whitney من خلال الرجوع إلى أيّ من المراجعات حول بحوث القرن التاسع عشر (على سبيل المثال، بيدرسن ١٩٢٤ Pedersen)، أو سيبوك ١٩٧٥ Seabok ، أو روبنز ۱۹۷۹ Robins ، أو باينن وبالمر Pynon & Palmer & ۱۹۸۸ : الفصول ۱۱-۹). إلا أن القرن انتهى بنغمة مختلفة. حيث تحدت ؟ مع بداية السبعينيات من القرن التاسع عشر، مجموعة من اللغويين الشباب، ذوي نزعة متطرفة، الإجراءات الصارمة القديمة بصفاقة متعمدة. وقبلوا تسميتهم باللقب غير اللطيف "النحاة الشباب" وادعوا انهم يقطنون في "ضوء النهار الساطع" بعيداً عن "النظريات الرمادية" للعلماء الأقدم منهم. وتمثلت الشخصيات الأربع الرئيسة في هذه الحركةب: ك. برغمان K. Brugmann (١٩٢٢-١٩١٩)، وب دلبروك -١٩٢٢) ۱۸٤۲) B. Delbruck وأ. ليسكن A. leskien (۱۹۰۰) و هـ. أوستوف H. Osthoff و أوستوف ۱۹۰۹-۱۹۰۹) ولم يمثلوا في الواقع كامل التفكير الجذري فعلاً في وقتهم (لاحظ عمل كل من شميدت Schmidt أو كوليتز Collitz) بل مثلوا حركة مدرسة ليبزغ التي كانت على نقيض مدرسة برلين. إلا أنهم كانوا السبب في سلسلة من التطهيرات (من خلال وجهات النظر التي سنعرضها في القسم ٢٤.٤.٤.١) في عمل غريم وآخرين، وسلسلة أخرى من الاكتشافات أدت إلى شروحات شاملة حول الحقائق التطورية للصوامت والصوائت الهندية الأوروبية (وعناصر وسيطة). وتضم قائمة المكتشفين ثومسين Thomsen وفيرنر Verner من الدانمارك، واسكولي من إيطاليا، وسوسير من سويسرا، بالإضافة لبروغمان نفسه- وبدرجات متفاوتة من قبول الإلهام الجديد. وبالإضافة إلى التطبيق الصارم لقوانين الصوت (راجع ما سيأتي)، فقد تضمن ذلك الأفكار القائلة بأن السنسكريتية أقل أهمية بوصفها مثالاً للتغير المضبوط من اللغات المعاصرة، وأن اللغة ليست كائناً حياً طبيعياً إلا بـالمعنى الـذي تعكس فيه علـم النفس البشري، وأن التطور وقوانينه هو الموضوع الأساسي وليس التصنيف الوظيفي أو رسم هذه العائلة اللغوية أو تلك. وأقل ما يمكن قوله هو أن هذه الحركة أجبرت اللغويين التاريخيين على إعادة النظر والتفكير بما كانوا يقومون به .

(٢٤,٣,٣) المتحكمون المتأخرون والمقيّمون للمنهج (الأسلوب)

في الواقع، إن اللغويات التاريخية المقارنة حرفة لا تعتمد على أية نظرية لكنها تعتمد على منهج واع ودقيق. وفي القرن العشرين، وعلى الرغم من الميل إلى اللا-تاريخية الذي تبعه الآن تسامح مفهوم بين لغوبي كافة الضروب اللغوية، أعيد فحص المنهجية ورمزت أيضاً. ففي الستينيات من القرن العشرين أدى التأثير السحري للطريقة الجديدة في تفسير البنى اللغوية والصيغ من خلال القواعد التي تمثلها مستخدمو اللغة بالعديد من العلماء إلى إعادة كتابة التاريخ بعدد المرات أو الحالات التي فُقدت فيها مثل هذه القواعد أو تركت أو تم تعميمها في عقول مستخدمي اللغة الأصليين (قارن كنج ١٩٦٩ اعلى سبيل المثال). ورأى بعضهم أن الغموض الحتمي عقول مستخدمي اللغة الأصليين (قارن كنج ١٩٦٩ على سبيل المثال). ورأى بعضهم أن الغموض الحتمي بإعادة تركيب جنري للغة تقريباً. ومن هنا تأتي مدرسة فكرية تربط بقوة التغير بنظرية (أو فرضيات القواعد) بإعادة تركيب جنري للغة تقريباً. ومن هنا تأتي مدرسة فكرية تربط بقوة التغير بنظرية (أو فرضيات القواعد) ويبقى قواعدية ؟ وترى بشكلها الأكثر تطرفاً التغير مفاجئاً ومدمراً (وكذلك يراه لايت فوت ١٩٧٩ للوبت، أو أن بعض الآخرون مقتنعين أن الوظيفة هي محرك التغيير، أو أن إعادة تفسير الصيغ السطحية هي السبب، أو أن بعض مبادىء الكفاءة الأوسع تستلزم زيادة أو مضاعفة في التحويلات الأصغر (وجهة النظر الغائية). إلا أن هذه الافتراحات لا تمثل في الواقع جزءاً من تاريخ المدرسة التاريخية المقارنة بقدر ما تمثل بحثاً عن أسباب تغير اللغة وموتها. راجع القسم السادس فيما سيأتي حول هذه النقطة.

(٢٤,٤) المنهجية

(٢٤,٤,١) العلاقة الأساسية

إن ربط اللغات بأصل عائلة واحدة عملية مختلفة تماماً عن ربطها مع بعضها بعضاً في إطار تصنيفي. فالمنهج الأخير يحصي جوانب التشابه في جوانب وظيفية متنوعة، وهو إجراء مشروع دائماً، لأنه يجب على أي لغة أن تشبه اللغات الأخرى في بعض النقاط إن كانت سترشح إلى مكانة اللغة الطبيعية في المقام الأول. قد يتطور التشابه التصنيفي ، ولكنه مسألة تتعلق بالموازة وليس بالتشعب (أو الالتقاء). تتداخل العلاقتان، ماعدا في حالات نادرة للغاية حيث لا يمكن افتراض أي اتصالات عرقية معقولة للغة المعنية : ولغة الباسك Basque مثال محتمل مثلها مثل ، وعلى مستوى أصغر، اللغة البورشاسكية Burushaski (المستخدمة في مقاطعة كاركورام في الباكستان). وهناك بعض اللغات المنعزلة التي ما تزال تخضع لمحاولة متفائلة لوضعها في عائلات لغوية ؛ وأكثر هذه اللغات معاناة في هذا الصدد ربما كانت اللغة الإترسكانية Etruscan .

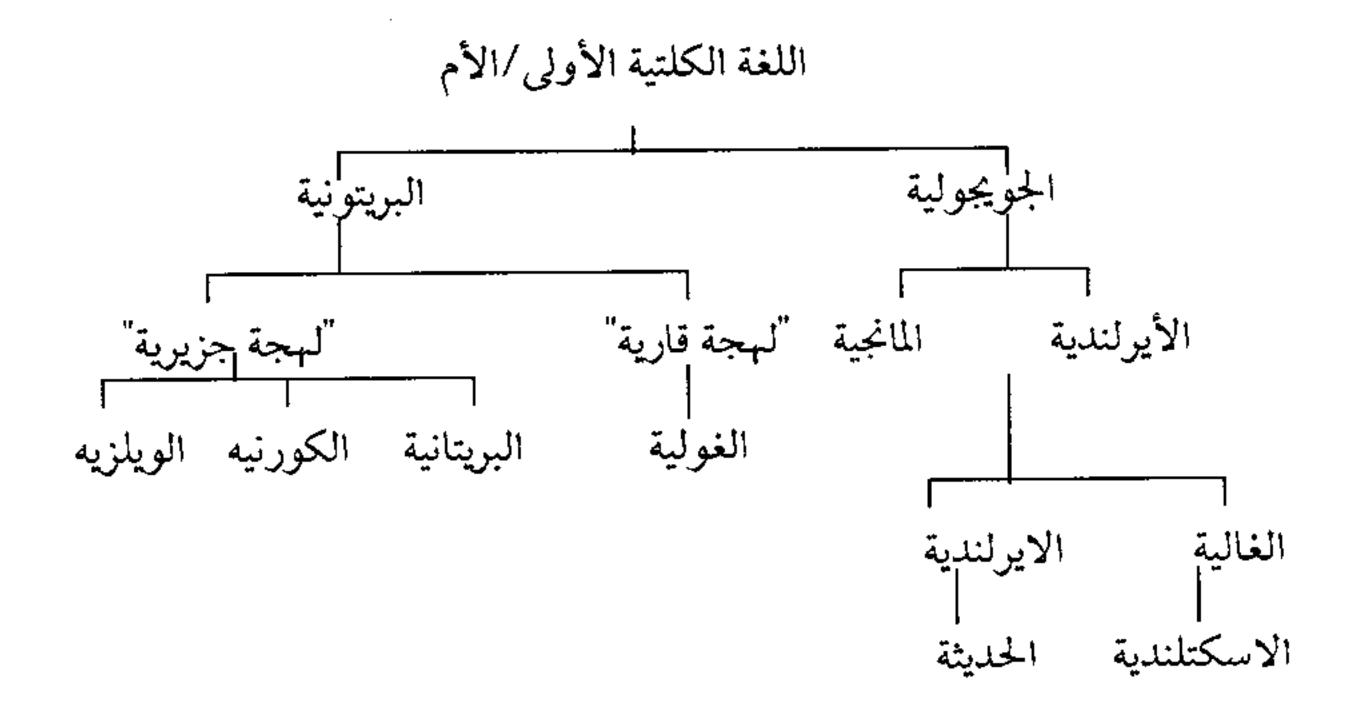
قد تتباعد اللغات بمعنى أنها تنشطر باستمرار على نحو ما هو موجود في الأميبه وتنفصل الأجزاء بعيداً ؛ أو أنها يمكن أن تلتقي لأن متكلميها يعيشون متجاورين وغالباً ما يتفاعلون سويةً. ومن وقت لآخر، نسمع أصواتاً تنادي من أجل نظرية التقاء شاملة، ويقوم اتباع المنهج التباعدي بمهاجمة هذه الأصوات بعنف (كما وقف و.د. وتني E.D. Whitney ضد ماكس مولر Max Muller في ستينيات القرن التاسع عشر). إلا أن الالتقاء حقيقة من

حقائق الحياة على نحو ما. وكانت التجارة أو التواصل المادي عاملاً هاماً في الالتقاء ؛ أما وسائل الاتصال الحديثة، وبخاصة التلفزة /الاذاعة المرئية، فجعلته (الالتقاء) ظاهرة عالمية. وما تزال الهيمنة السياسية أو الثقافية توجهه. ويمكن للنتائج أن تكون كبيرة ومهمة : حيث سمحت اللغة التنزانية المعروفة به مبجو Mbugu، على سبيل المثال، للغات بانتو Bantu الحيطة بها أن تزود صوفها - وتراكيبها القواعدية بأسماء وأفعال - تكون في العادة الأكثر خصوصية وتشكل ذلك الجزء من اللغة الذي لا يتغير. وغالبا ما يشوش هذا النوع الثاني من التطور على النوع الأول ؛ حيث تحجب التأثيرات "المساحية/الإقليمية" الوراثة "العرقية" (والمصطلحات الفرنسية المقابلة affinite وفي الواقع، إن الصعوبات التي سببها هذا التداخل للغويين دفعت بعضهم الاعتبار اللغات، المنحدرة عبر الوقت، متعددة ومنفصلة دائماً، ولكن تجمعها بعض الظروف المادية في تجمعات موقتة (مثل نظرية لوكر حول تصرف الذرات). وقد صاغ تربتسكوي عام ١٩٣٩م وجهة نظر الالتقاء - المساحي بأوضح معالمها. ومع ذلك، فإن أمثلة زاخرة من لغات بنات/انحدرت من لغة أم لا يمكن إنكارها ابداً، منها لغات شمال (غرب) الهند - تعتمد على الهندية - الأرية - أو مجموعات اللغات الرومانسية - التي انحدرت من اللاتينية، وهذه أمثلة أنموذجية في هذا الخصوص. وهكذا، فإن فرضية الانتشار أو التباعد - العرقي لم تُقتلع من جذورها، وما تزال الأغوذج الأقوى، ولكن ربما حان الوقت لتشذيبها وتأهيلها أكثر.

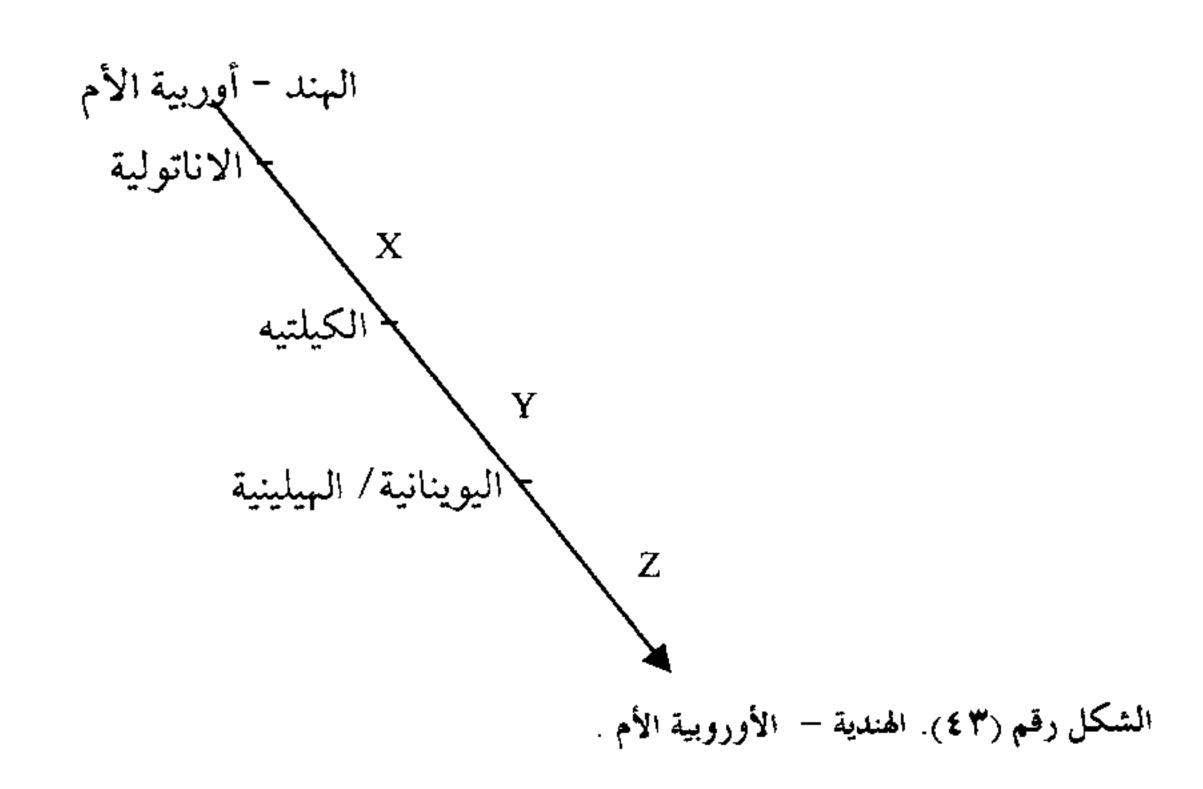
(٢٤,٤,٢) الأنموذج

تقترح العلاقات التكوينية أو الوراثية "شجرة عائلة". وما زال مفهوم شليشر Schleicher المرجع المعتاد لرسم أو جدولة ما يبدو، كملخص عام لدليل تراكمي، أنه علاقات تطورية متشابكة ضمن مجموعة من لغات يعتقد أنها تنحلر من أصل واحد. ومن السخافة بمكان أن نعترض على أن السلالات الإنسانية تظهر كيف أن كل طفل انحدر من أبوين أو أن عددهم كأشخاص يمكن أن يكون أقل في المناطق الأقل خصوبة من المناطق التي تتمتع بخصوبة أكبر ؛ إن التناظر الحقيقي هو في انحدار الأجناس المتنوعة من أنواع وقبائل وطبقات أقل وأبسط. إن إنموذج الشجرة إنموذج مهزوز أو أخرق، ولكنه ما زال مفيداً ومقبولاً للغاية. ويمثل الشكل رقم (٢٤) مثالاً بسيطاً (زاوية من الحقل "الهندي الأوروبي"). وهناك مزيد من هذه الأشجار في القسم الخامس الآتي. تسمى هذه الاستعارة البيولوجية برمتها الآن "رتبة الشراعيات". وتجذب بحوثاً بين علوم مختلفة من طلبة النباتات، والمخطوطات واللغات. راجع الفصل الثامن عشر أيضاً أنفاً ، القسم (٢٤.٤٠٤).

وتتمثل إحدى غرائب هذه الشجرات المقلوبة، حيث تمثل الأغصان الدنيا أحدث أشكال اللغة، في أنه لو حاول المرء رسمها في هيئة مختلفة قليلاً، كما في الشكل رقم (٤٣)، فإنه سيشير إلى الرحيل المبكر للمجموعة الأناتولية عن أنماط اللغة "الهندية- الأوربية" المتطورة، حيث تصبح بعدها هامشية ولم تعد دليلاً أساسياً، وتصبح تغيراتها، التي ليس لها ما يوازيها الآن في اللغات الهندية-الأوربية الأخرى، لا علاقة لها بالشجرة. إنها تتفرع قبل أن تعطي التفرعات الحاصلة في النقطة X كينونة منقحة للتراث المستمر (ربما مثل ظهور جنس المؤنث، أو فقدان المناسسة وصفها واسمة لصيغة جمع الشخص الأول في الأفعال). ويقال أن الكيلتية قدرحلت قبل وقوع



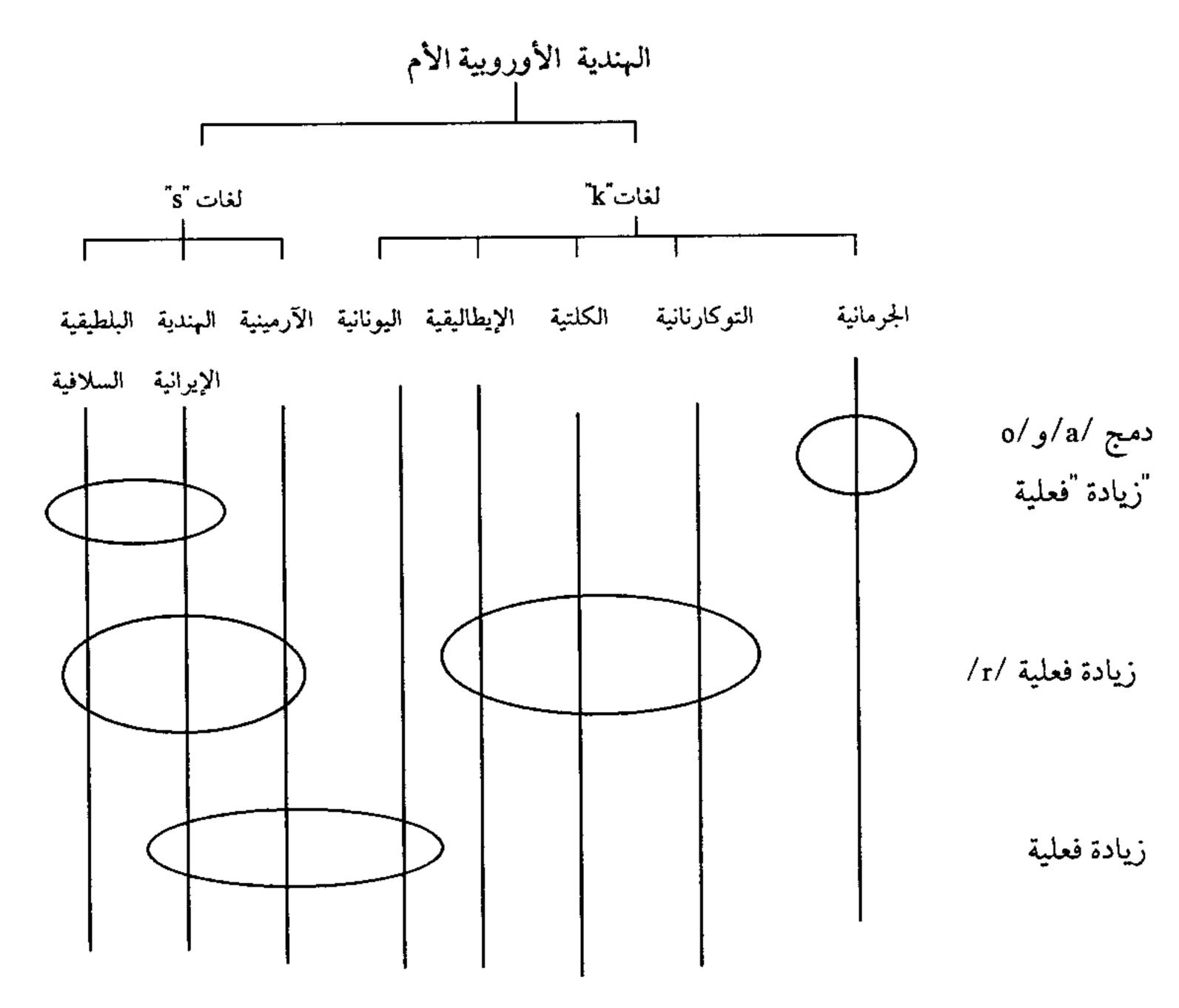
الشكل رقم (٤٦). دخلت اللغة البريتانية Breton لغات أوربا المختلفة الأساسية في القرنين الخامس والسادس الميلاديين .



الأحداث في النقطة v، وأن الهيلينية (التي مرت بكل من v و v) لم تعاني مما حدث عند النقطة v بغض النظر عن ماهيته. وأكثر من ذلك، تحافظ مرحلة لاحقة من اللغات الهندية – الأوروبية (أو أي لغة أم)، ومن خلال القيام صحيح بدقة من خلال تغيرها واختلافها عن اللغة الهندية – الأوروبية الأم (أو أي لغة أم)، ومن خلال القيام بذلك في تلك السمات فقط التي لا تختلف فيها اللغات الهامشية بشكل كبير عن الهندية الأوروبية الأم. وتلك مفارقة عجيبة. ويتمثل إرباك آخر في التالي: قد يبدو القرار بشأن أي من اللغات قد انفصلت وفي أي مرحلة (في هذه الشجرة المعقدة التي تضع قيوداً على مركزية العائلة) صحيحاً وفق مجموعة من الحقائق التشخيصية ، وخاطئاً وفق مجموعة أخرى. فعلى سبيل المثال : كان يسمح في مرحلة تاريخية أن يكون هناك تفريع أساسي (وأقل احتمالاً اليوم) بين تلك اللغات التي تمتلك صوتاً ما من اليوم) بين تلك اللغات التي لديها صوت "v" في بداية الكلمة الدالة على "v" وتلك التي تمتلك صوتاً ما من

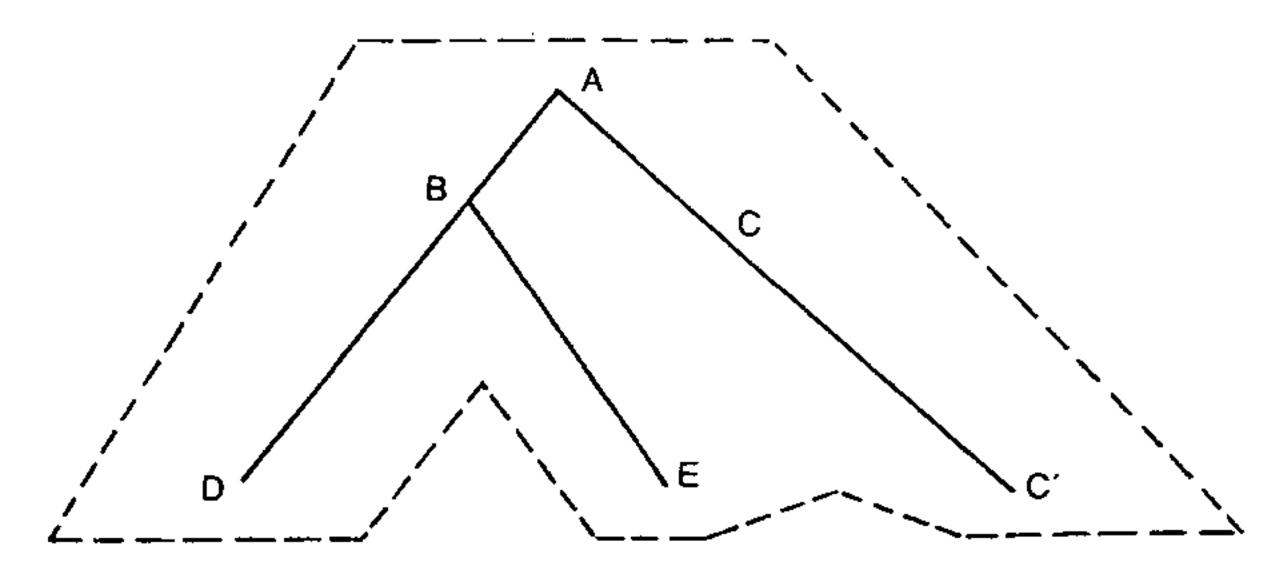
الأصوات الصفيرية. ولكن ما تزال بقايا من ذلك هنا وهناك في مجموعة "s" في صياغة الفعل (نوع من إزالة صفة التعدّية) تنطوي على r ؛ ومع ذلك، فإن هذه السمة موجودة تماماً في الإيطاليقية والكيلتيه والتوكارنيه التي تقع جميعها في مجموعة ""K. ومرة أخرى تمثل البلطيقية - السلافية والجرمانية مجموعتين أصبح فيهما الصوتـان/ ā/ و /ō/ متشابكين إلى حــد مـا. وهاتـان المجموعتـان تمثـلان مجموعـتي "S" و "K" على التوالي ؛ ولكن إذا مـا اعُتمـدت معالجة الصائت بوصفها أساساً للتغريع الأساسي، سيكون غياب صيغ الفعل في r في اللغات الجرمانية متعارضا مع ظهورها المبعثر في البلطيقية - السلافية. واليونانية من مجموعة "K" ولكنها تظهر غياب السمتين الأساسيتين اللتين ذكرتا للتو ؛ ولكن قامت في عصرها الكلاسيكي، بتنظيم أداة *e، التي تدل على الماضي في صيغ الأفعال المتصرفة، وجعلها بادئة لا غنى عنها.(é-leg-on كانوا يقولون). إلا أن ذلك لا يمثل سمة خاصة بالهيلينية فقط. فالشيء نفسه حدث في الهندية - الإيرانية والأرمينية، التي تقع جميعها ضمن مجموعة "s" من اللغات، ومع ذلك فلا توجد أي إشارة لهذا المعلم في أيَّة لغة بلطيقية أو سلافية في تلك المجموعة أكثر من أي لغة أخرى من لغات " K" ، وإذا ما تجاهلنا الأناتولية و الألبانية فإننا نحصل على الصورة غير المرضية في الشكل رقم (٤٤). وسيؤدي اعتماد المزيد من العلامات الفارقة بين اللغات إلى مزيد من الصراع وإعادة الرسم الذي لا ينتهي في الشجرة. أما القرار بشأن درجات الأهمية بين العلامات الفارقة فهو اعتباطي : ولكـن، إن لم يكـن ناجحـاً، فإنـه يمكـن أن ينتـج عنـه شيء غريب كغرابة سلالة إنسانية ضمت قضايا غريبة مبعثرة مثل أيّ من أفراد العائلة كان موهوباً أو معقوف الأنف أو يساري المذهب السياسي. إلا أن هناك مثيلات (يمكن مقارنتها بها) علمية. فالتألق الحيوي (للحبابات، وسراج الليل وبعض مخلوقات البحر) موزع عشوائياً للغاية في عالم الحيوان ؛ ورغم ذلك، فإنه لا يمثل أداة أساسية في تأسيس الأجناس أو الطبقات.

كما قدمت نماذج بديلة ، وذلك أمر مفهوم . وأشهرها "نظرية الموجة" ، التي عزز وجودها جوهانس شميدت عام ١٨٧٧ ، ولكن اقترحها هوجو شوكاردت Hugo Schuchardt قبل ذلك بأربع سنوات. ونجد هنا أن التركيز الأهم كان على انتشار السمات نفسها وليس على التفريع الناتج . والتشبيه المعروف هو سلسلة من تموجات متحدة المركز تتحرك خارجياً من تأثير سقوط حجرة في بركة أو بحيرة صغيرة - وتلك فكرة معقولة عن التأثير المساحي الأكثر شيوعاً وقتها على اللغات الأقرب. ولكن في سياق عرقي دقيق (لم يغترضه تصور شميدت) سيكون هناك افتراض من اتصال اللغات مع بعضها بعضاً في الوقت المناسب. وحتى عندئذ ، فإن على خيوط النسب أن تتقاطع وتتجمع ثانية بطريقة غاية في التعقيد. ويكن للقياس أن يختلف أو يتنوع ، وتُرى خيوط النسب بأنها حواف شاطيء بحري اندفعت منه الموجة ثم انحسرت ، مخلفة بركاً صغيرة في عدد من الأماكن بطريقة عشوائية. إلا أن بعض المنحدرين لا يظهرون أي إشارة إلى أن مثل تلك الموجة قد لامستهم حتى عندما تكون عرض "الظرف" (الذي ابتكره ساوثورث Southworth في عام ١٩٦٤). وفي هذا العرض يمكن لتلك التغيرات عرض "الظرف" (الذي ابتكره ساوثورث Southworth في مرحلة مبكرة (وتفرق بين لغات أخرى انفصلت مباشرة من "أم فرعية" في مرحلة متأخرة نسبياً) أن تظهر على هيئة أثلام إما أعمق أو أكثر اضمحلالاً في الظروف المغلقة.

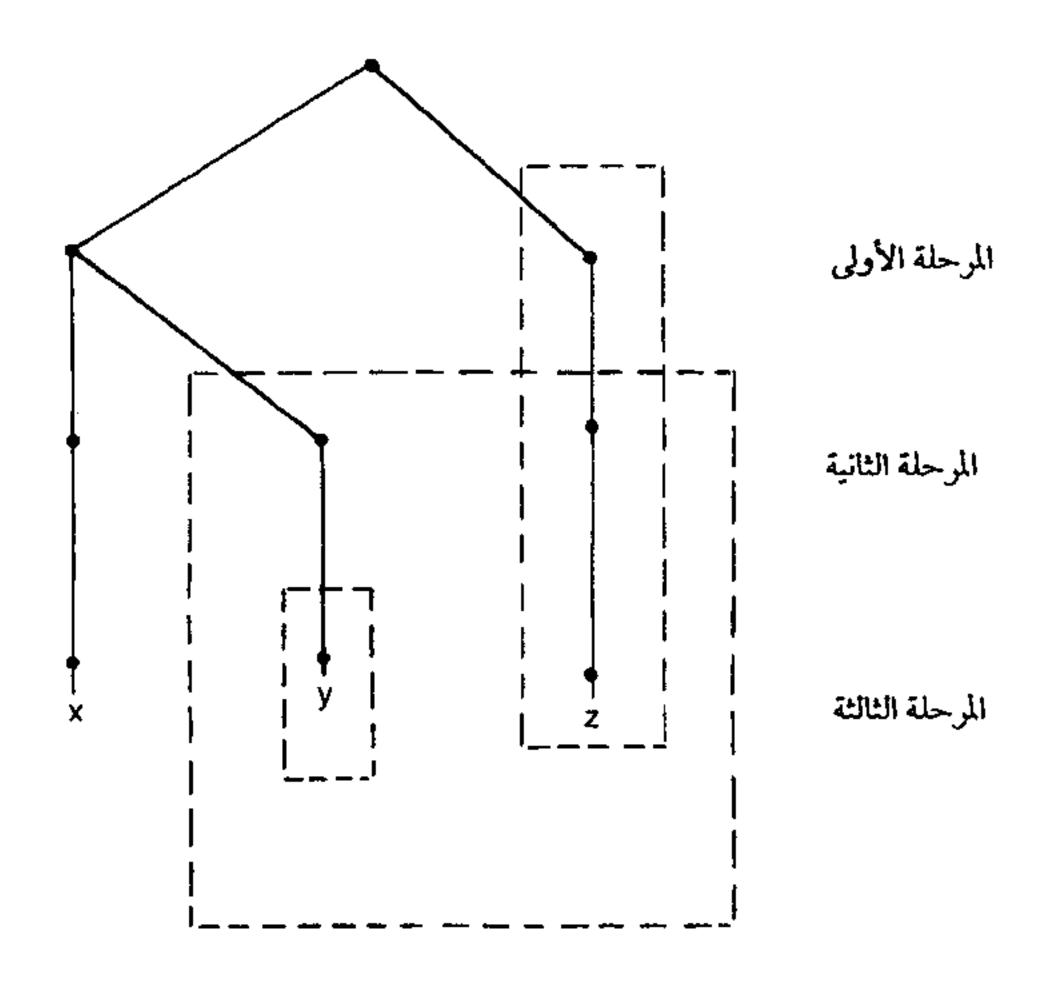


الشكل رقم (٤٤).

وهكذا، فإن العرض في الرسم رقم (٤٥) يظهر أن "E" هي "أخت" لـ "D"، ولكنها قد اقتربت في شكل ملحوظ نحو ابنة عمها "C".



الشكل رقم (٥٤). (معدلاً عن ساوٹورث ١٩٦٤م).

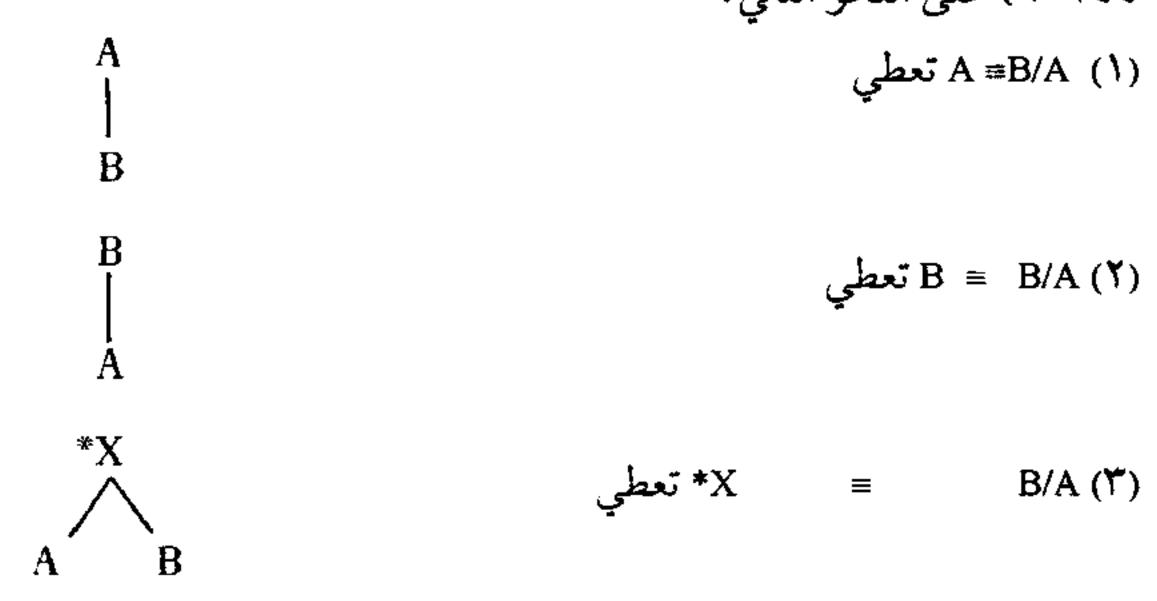


الشكل رقم (٤٦). (معدلاً عن ساوثورث ١٩٦٤م).

و مرة أخرى، يمكن لفصول التغيير أن تظهركما في الشكل رقم (٤٦). ، حيث تتشاطر العلاقتان البعيدتان Y و Z (اللتان لا تتشاطران التغيير الهام، بغض النظر عن شكله، الذي يبرر الانقسام في المرحلة الأولى) المستجدات اللاحقة في المرحلتين الثانية والثالثة، في حين لا تقوم X بذلك.

إلا أن هذا الرسم الإيضاحي الأنيق قد هزمته تعقيدات الأحداث في عائلة كبيرة وكذلك عملية النزعات العالمية. وحتى اللهجات المتقاربة غالباً ما تتبع التطورات نفسها في الأصوات، والأشكال والبنى التركيبية ولكنها تتبعها وفق سرعتها وترتيبها الخاص بها.

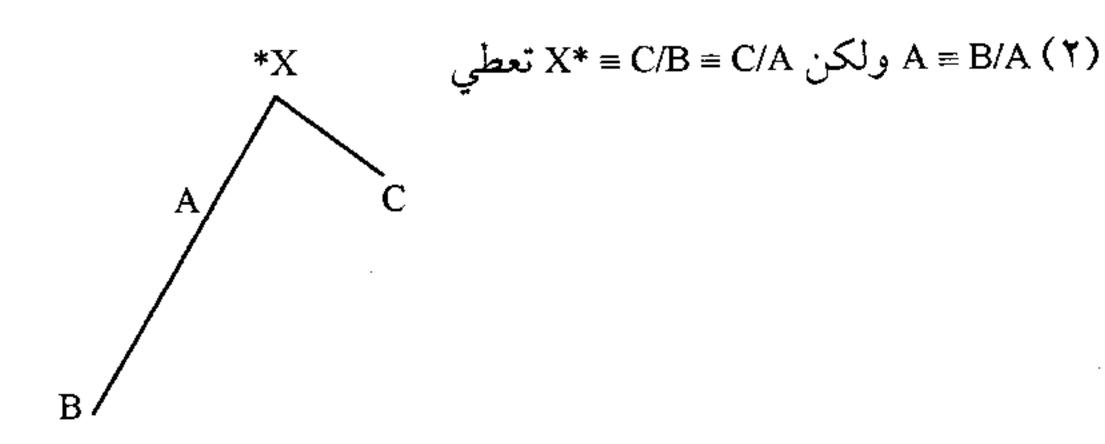
وهكذا، نجد أن الشجرة تبقى، بكل عيوبها، وسيلة العرض الأكثر توضيحاً. إن عدد الأشكال الأساسية المشتقة من المقارنة بين لغتين هي ثلاثة فقط. وهي (حسب صياغة هونجيسولد Hoenigswald في عام ١٩٦٠م: ٦٠٤٤) على النحو التالي:



حيث إن X* لا تمثل A ولا B، أي لغة غير موجودة، أعيد تركيبها بوصفها لغة "أولية".

وبالطبع، يمكن لـ B/A أن تتفق مع لغة معروفة C، أو C/B مع A. وبثلاث لغات تتزايد الأشكال لتصبح ستاً، ويكون لها استتباعات ممتعة وهامة:

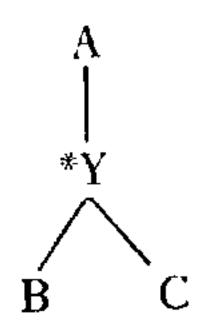
 $A \equiv C/B \equiv C/A \equiv B/A$ (۱)



ومرة أخرى تمثل X* ابتكاراً تفسيرياً : نجد هنا أن X/B, *X/A و X/C* تفضي إلى النتائج نفسها، وتشكل هذه بدورها X*، وهي بمثابة مخزن أشكال يمكن للظواهر في BوA و C أن تكون قد تطورت منه بشكلٍ معقول منّظم .

في هذه الحالة، تمثل ٢* "لغة أولية "-فرعية، وهي نفسها ابنة (٢/٨*=٢*). و يمكن أن يتضح أن حتى ٢* هي لغة "أولية - فرعية" عندما تغذى ببيانات أو معلومات أكثر (نعني لغات أكثر). سيقال الكثير عن هذا المفهوم، أما الحالة المتطرفة منه فستوحد اللغات الإنسانية كافة في أصل واحد.

A=C/A= B/A (ξ) ولكن Y=C/B ولكن



وذلك رسم مدهش، ولكنه معروف. تمثل A اللاتينية البائدة في مجموعة اللغات الرومانسية (رغم أن لهجة خاصة معقدة ستعطينا اللاتينية الكلاسيكية) وأن ٢٠ هي مجرد ضرب "سوقي" لها، مختلف عنها جغرافياً، وأتى في فترة لاحقة وأعيد تركيبه كلغة "رومانسية أولية"

$$*X$$
 تعطي $*X \equiv C/B \equiv C/A \equiv B/A$ (٥) A B C

A ≡C/A ≡ B/A (٦) ولكنن C/B ولكنن

A B C

والأشكال الأخرى الممكنة لا تقوم إلا بتغير مواقع À و B وC.

ومع ذلك، ما زال هذا المنهج يعتمد على مفهوم الانتشار/التباعد مع مرور الزمن: فللأمهات بنات وحفيدات، بدرجات متفاوتة من "المركزية". إلا أن البعض يرى في التفرع أو الانتشار التطور السائد. ربما ما نسميه بالحوادث "المساحية" هي، في الواقع، مجموعات فرعية من عمليات "الدمج"، من بين أشياء أخرى، التي شكلت العائلات اللغوية الهندية الأوروبية أو الأفريقية الآسيوية أو الأورالية الألطية. وربما حتى أن Ursprache هي، في الواقع، لغة مشتركة. ومع ذلك، فإن وجهة النظر المعاكسة التي تقول إن التفرع هو المفتاح ويجب اتباع استتباعاته حتى إلى نقطة ما قبل التاريخ حيث كانت اللغات كلها لغة واحدة، قد لاقت استحساناً وقبولاً وربما بحماسة شديدة (راجع القسم ٢٤٠٥،٢٤ لاحقاً).

(٢٤,٤,٣) المقارنة المنظمة

كان الانطباع الذهني وراء المقارنة العرقية بين اللغات في البداية. حيث يبدو أن اللغات تتقاسم عناصر مشتركة غير - عالمية تتعلق بالاستخدام والشكل على حد سواء. ويمكن العثور على هذه العناصر بشكل أمثل في التراكيب الأساسية التي تعبر عن فئات الفعل الفرعية والأسماء والضمائر ويمكن تتبعها فونولوجيا، وبدون جهد مضن إلى مصدر أو أصل مشترك. إن محاولة إعادة بناء ذلك الأصل يمكن أن تفشل من خلال الخروج عن نظاق ما هو معقول أو اقتصادي (على الرغم من أنه لا يمكنك النبات أن لغتين ليستا قريبتين). والأسلوب افتراضي استنتاجي، وبقيود تفرضها درجة الطبيعية. وسنكتشف أن إعادة تركيب الكلمة الأصلية التي وصلت إلى السنسكريتية كه asvah واللاتينية كه يوسوع، شيئاً ما مثل وعويصاً لأسباب عدة. ولكنه أمر يمكن الدفاع عنه بأن القواعدي" أي، القواعدي" أي، القطعتين الأخيرتين، يلخص الدليل من أجل معادلة "الشكل في الوظيفة "في القسم الحساس أو المهم من اللغة، أي : حيث تُستغل "الدلالات الداخلية" (من خلال العدد، والجنس، والحالة الإعرابية) لجعل الجمل ممكنة. ولا

يعني قولنا هذا أننا نساوي الوظائف بين اللغات بمقدار ودرجة الحدوث أو الأهمية : فالنهاية الفعلية tum تتمتع بالدور الأساسي في صياغة المصدر في السنسكريتيه، ولكن لاتلعب سوى دور صغير "اسم الفعل" في اللاتينية. أما في الأقسام المعجمية، فالفرق موسوم بشكلٍ أكبر: من الواضح أن العدد "one" "واحد" له أصل في اللغات الهنديـة الأوربية على شكل -oi وبإضافات صامتيه متنوعة ليعطي الكلمة السنسكريتية -eka ، أي : -Oi + ko))و الكلمة اللاتينية Oi+no-) unus) وهكذا دواليك، في حين يُشتق العدد في الإغريقية من جنر أو أصل مختلف (Sem*) ويجب وضع Oi+ بعيداً عن المركز، كما في -Oi+wo+ في الصفة الهوميرية (استخدمها هوميرس) oios، بمعنى "وحيداً"، أو في Oi+na(á) في المصطلح (Oiné) بمعنى النقطة الواحدة على زهرة النرد. ومرة أخرى نجد أن moter الألبانية تمثل صيغة أقرب للمقارنة مع mother الإنجليزية، mutter الألمانية واليونانية الغربية mátér وهكذا دواليك من meme الألبانية - إلا أن هذه الأخيرة هي المتي تعني "أم" والأولى تعني "أخست". ولكن بمجرد أن تخضع المقارنات لعملية إعادة التركيب المشتركة، ونحصل على مجموعة من الصيغ "الأصلية" الـتي يمكننا جمعها، ببعض السرعة، سوية وتسمى لغة مشتركة أو "أم"، عندئذ، ستقوم طبيعة الخطة المنتظمة بلّم شمل هذه المفـردات جميعاً. وإذا ما حصلنا على تجمع من عناصر أعيد بناؤها منفصلة (على سبيل المثال، كلمة هندية - أوروبية أصليـة رُكِبـتُ من عناصر مؤسسة جيداً مسبقاً) فسيكون من الممكن التنبؤ بالشكل أو الصيغة التي سـتأخذها - إن وجـدت هنـاك - في الحثية أو السنسكريتيه أو التوكرانية أو الايرلندية أو اللتوانية. ما يقوم به اللغوي المقارن صاغه جيفري اليس Jerfrey Ellis (رغم أن همبولدت قال شيئاً) في صيغة من المحتمل ألا تضاهي (رغم أن همبولدت قال شيئاً مماثلاً في عام ١٨٢٨م) ؛ "يلاحظ ضمن لغة واحدة عدد من المورفيمات أو تجمعات مورفيمية يمكن إرجاع كل معنى منها (المعجمي أو القواعدي) إلى أصل واحد (أي : لها المعنى نفسه في الأصل) كواحد في لغــة أخـرى، كمــا يمكن إرجاع كل تركيب صوتي منها إلى أصل واحد (أي : أنها تمتلك التركيب الصوتي نفسه أصلاً) كواحــد آخــر في لغة أخرى، وأن الإمكانية الأخيرة، وبالتالي الأولى، تُرفع إلى مكانة احتمالية كبيرة عندما تكون التطورات الصوتية المطلوب افتراضها لكل واحدهي نفسها عند الجميع." وتمثل كلمة "الاحتمالية" (أو الإمكانية) كلمة أساسية، كما سنرى الآن.

وبناءً على ذلك، فلو عرضت عدة لغات تنتمي إلى الهندية - الأوروبيةكلمة "مليء" في هـذه الأشكال : السنسكريتيه púrnah والإغريقية plérés ؛ واللاتينية plénus ؛ ولكن في الغولية fulls ؛ والايرلندية القديمة làn ؛ والويلزية llawn

فيمكننا القول إنه : يجب التنبؤ بسلوك القطعة الأولى بشكلٍ منتظم في الكلمة الدالة على "أب" بمجرد أن نحصل، لنقل على pità في السنسكريتيه : يجب أن تكون p في اليونانية واللاتينية ، ولكن f في الجرمانيـة أو لاشيء pفي اللغة الكلتية. وهذا ما هو عليه الحال، في الواقع : pater في اليونانية، و pater في اللاتينية ؛ ولكن fadar في الغولية ؛ و athir في الايرلندية القديمة. إن الحقائق التاريخية المفصلة التي تغطي سلسلة القطع كاملة في هذه الكلمات غاية في التعقيد (رغم أنها أصبحت معروفة جداً الآن). وسيكون لقول توفيقي وقع مفيد وانعطافات ممتعة وحتى جنونية. إلا أن المبدأ واضح ومباشر تماماً.

ومن المهم ألا نخلط بين التغيير البسيط - كما في لفظ يبدو أنه يبدأ في لغة - هندية - أوربية أولية وبقى في لغات عدة ك/k/، ولكنه أصبح على سبيل المثال [] في الهندية المبكرة - والتغييرات الاستتباعية، التي ينتج عنها دمج قطع كانت في الأصل منفصلة. و"الانشطارات" تسترعي الانتباه ولكنها لا تسبب أي معضلة، إذ غالبا ما يمنح المتكلمون قيمة مختلفة لأصوات /k/، من خلال إضافة سمة الحنكية للصوت /K/ عندما يقع أمام الأصوات /e/ أو /i/ كما يفعل الألمان بالصوت الثاني في kirche ، أو النرويجيون بالصوت الأول في kirke (كلاهما من /-kyriak الكلمة الأقدم). ولكن إذا ما تطابق الشكل الجديد مع شكل قطعة (صوت) يعمل مسبقاً في اللغة ، فسيبدو من الصعب، وسرعان ما يبدو من المستحيل، للمتكلمين أن يميزوا حالات ورودها بوصفها مجموعة فرعية من رموز العنصر الذي اندمجت معه. تحتوي اللاتينية على /r/ و /s/ كما تفعل أمها الأصل، ولكنها حولت بعضاً من مجموعة /s/ - تلك التي تقع بين الصوائت - إلى /r/ ؛ عندئذ، أصبحت مجموعة حالات ورود r/s/ تضم /s/ الجديدة ، إلا أن هذه اندمجت في هذا المكان بشكل لا يمكن الفصل بينهما. ففي soror بمعنى "أخت" تمثل r الأولى عنصراً قادماً جديداً والثانية عنصراً قديماً، ولكن كيف يمكننا الإخبار عن ذلك ؟ فالفروقات لا تختفي مباشرة على أية حال. نجد هنا أن بعض الصوائت القصيرة قد خفضت فقط قبل r /s الجديدة .وهي لا تحتاج لذلك حقا : (-a)piso)*>?) pirum لا تتغير، وكذلك الصيغ التي تتبع فيها حدود زائدة سلاسل /ir/ الجديدة، وهكذا نجد، (serit <*si-sit) ، ولكن تبقى (dir-imo * (<dis-emo)). ولكن لا تتأثر أي سلاسل من /ir/ أصلية بهذه القاعدة. وهكذا تبقى إمكانية وجود فترة يمكن فيها تحرير العناصر المندمجة أمراً ممكناً (وغالباً ما يسمى مثل ذلك التحرير بـ (Ruck(ver)Wand lung). وهناك كلمة استثنائية بمفردها (pareia = "خد") تبرهن بشكل غير مباشر ولكنه قطعي من خلال تاريخها أنه عندما قدَّمتُ مجموعة اللهجات الإغريقية الإيونية ورفعت /à/ لتأخذ قيمة (٤:) ، فإن متكلمي الأتيلية (الأثينية) الإغريقية أخذوا بذلك في البداية ورفعوا الصوت في الحالات جميعها وبعد ذلك عادوا إلى القيمة الأصلية بعد /r/ (وربما فعلوا ذلك أيضاً بعد e و I حيث تظهر à بالتأكيد كمنعكس نظامي). إلا أن الاندماج الذي لا يمكن عكس مسيرته ، ولا ينبغي له أن يفصل لأن المتكلمين فقدوا القدرة على استعادة الشكل الذي اعتادوه، هو الضمان لتغير ثابت وتفرع حقيقي في مرحلة التطور. ومع ذلك، ومما يثير الغرابة أن هـذا المفـهوم الأساسي والمهم لم يدرك إلا مع حلول العشرينيات من القرن العشرين (أدركه بوليفانوف Polivanov في روسياً) وبشكلٍ مستقل على ما يبدو في الخمسينيات من القرن العشرين أيضاً (هونيغزولد في أمريكا).

(۲٤,٤,٣,١) المستعارات

عندما يكون المؤرخ جاهزاً لتنفيذ مقارنته وإعادة البناء، فما يزال هناك فعلان من التطهير عليه القيام بهما على المادة البحثية. الأول: إعادة بناء داخلية ضمن كل لغة معنية بالمقارنة: وسيقال الكثير حول هذه العملية الهامة في (القسم ٢٤.٤.٣٠). والآخر هو إزالة ما يسمى، من قبيل الطرفة بـ "المستعارات". فلو أخذت لغة كلمة جاهزة من لغات أخرى، فإن تلك الكلمة ليست دليلاً غوذجياً ومقبولاً بما يتعلق باللغة المستعيرة، على الأقل ليس بشكل كامل. و يمكن تحديد بعض الصعوبات والتعقيدات الواضحة (فبعض الكلمات مؤلفة من أجزاء مستعارة وأخرى أصلية، وأحياناً لا يستعار سوى المعنى، و"يُترجم" الشكل إلى اللغة الهدف). وبدقة أكبر هناك عدة ظلال للمح المستعارات. فالكملة الفرنسية age هي جزء من قصة ما حدث للأشكال الموروثة (في هذه الحالة، شيء كما في aetàticium وتنتمي إلى تاريخ الفرنسية المنتظم ؛ والكلمة الإنجليزية المستعارة age، على الرغم من ذلك، هي جزء من دليل إنجليزي بما يتعلق بقيمة صائتها الجديد [ei] واحتفاظها بصوت فرنسية القرون الوسطى ذلك، هي جزء من دليل إنجليزي بما النظر عن بعض" أنجلزة "القسم /ii/) مثالاً حقيقياً لتبديل الشفرة ويجب أن تظهر بشكل كامل في معالجة الفرنسية وليس الإنجليزية أبداً. وسيسمح المتخصص بعلوم الأمراض، وهو يبحث في جوانب وراثية ممكنة وقديمة لدى عائلة منكوبة، بأقل التأثير من أولئك الذين تزاوجوا، ويستبعد بيانات علمية من أطفال تم تبنيهم حديثاً (لدى تلك العائلة).

(٢٤,٤,٣,٢) إعادة البناء الداخلية

من المهم ألا نقارن الأشياء التي لا تفيد إلا في التضليل. يمكن بسهولة تجاهل هوية المعنى أو الصيغ المستعارة ؛ ولكن قد يكمن مصدر الأخطاء الأدق في الفشل في استخدام الصيغ التاريخية الأكثر أهمية والـتي يمكـن استخلاصها من كل لغة قيد المقارنة. يجب الاعتراف بتاريخ اللغة نفسها أولاً: وذلك يعني أن نكمل عملية "التطهير" الثانية الأساسية حول المادة البحثية. وهنا، يعتمد التطهير جزئياً على الملاحظة وعلى أشياء أخرى في جزئه الثاني. من الحكمة أن نبحث في المخطوطات (بما في ذلك النقوش والكتابات الجدارية القديمة للغاية ...الخ) للحصول على أقدم الأشكال صحة من الصيغ المعروفة. فعلى سبيل المثال، إذا ما اكتشف المؤرخ أن الكلمة الإنجليزية الحديثة let هي امتداد لفعلين منفصلين قديمين، latan بعني "يسمح" و lettan بمعنى "يمنع"، فإنه يتجنب بوضوح بعض الأخطاء المرعبة في إعادة البناء الصرفي - الدلالي. يسمى الأسلوب الثاني بـ "إعادة البناء الداخلية"، ولكي يعمل المرء به عليه أن يلمَّ بعلم صرف اللغة قيد الدرس (حتى عندما تكون النتائج فونولوجيــة وتعتمـد على تكييف صوتي دقيق ومعقول). ومثال قديم متداول هو إعادة تركيب [ra:d] "عجله" على أنها الشكل الأقـدم لحالـة الرفع في الألمانية[ra:tl]، وتهجأ rad، وتكون في حالة الإضافة [ra:des] وتهجأ Rades. ولدي ra:t] (ra:t] "نصيحة" حالة إضافة على نحو Ira:tesl Rates، حيث يمكن ملاحظة النمط. والآن يمكن استبعاد حالة الرفع الحديثة (ra:t) التي تعني "عجلة": لأن التحول إلى صوت انفجاري أخير غير - مجهور قد "توقف". إلا أن التهجئة توحي بذلك على أية حال، وحتى الباحث المهمل الذي تقوده الصيغ الكتابية فقط، يمكن أن يصل، وبشكلٍ غير عادل أبداً، إلى صيغة المقارنة الصحيحة. ومثال أفضل قد يظهر في علاقة حالة الرفع بحالة الإضافة اللاتينية بين mūs و mūris "فأر" أو flōris و flōris "زهرة" أو honōs و honōris "شرف " أو generis و generis "قريب". إن النموذج الذي وضعته الأنماط animalis - animal (أو إذا ما سمحنا بسقوط الصامت الأخير Cor-dis أو، وبتحول صوتي قليل، nominis

nōmen -) يتنبأ بزائدة + si بوصفها مؤشراً لعلامة الإضافة في صيغة المفرد هنا. وبناء على ذلك نجد أن – fūris amōris – amōr تخضع للقاعدة ولكن نتوقع من mūsis* و honōsis*، *Flōsis أن تفعل ذلك، ولكنها تأبي ذلك. إلا أن الصيغ التي تحدث فعلاً، مع بدائل مثل re +ama ولكن se+ es في صيغ مصدر الفعل، تسمح بإعادة بناء تكون فيه /s/ محوله، وتصبح /r/ بين الصوائت : وهكذا نجد أن Lares تسبق Lares كاسم لآلهة محلية. وإذا ما عرفنا أن قاطني بلدة Falerii كانوا يسمون Falisci، فلا يستحق المرء جائزة كبيرة لتحصيل اسم البلدة الأصلي – على الرغم من أن هناك تعقيداً في أن Falisii* الأقدم قد عانت أيضاً من تخفيض الصائت (e< i). والآن كيف يتصرف الإنسان بالنسبة لـ serit "يبذر" (التي لوحظت أنفاً)؟ أضف إلى المكاسب التي حققناها للتو الملاحظة في أن اللاتينية تتجنب الأفعال أحادية المقطع (على سبيل المثال استبدال nat "يسبح" بـ natat) وغالباً ما تفعل ذلك من خلال المضاعفة كما في gi-gnit و si-stit وأننا سنصل إلى الصيغة si-si-si+، المشتقة من sit المفقودة، الموجودة -s+ فيها في الصيغ مثيلاتها من الصيغ في لغات أخرى (كما في الإنجليزية sow ، والألمانية saen). والآن لم يرجع الانعكاس اللاتيني إلى شكل مقارن قبل - تـاريخي مفترض فقط، ولكن يمكن إزالة العديد من الحالات الشاذة أيضاً. فلو خُفض صائت قصير عال قبل هذه الـ /s/ الملونة بـ /r/، عندئذ، يمكن أن نعيد في الفعل (to be) المصدر المستقبلي fore أو الصيغة الافتراضية الناقصة fores)(. Ys.) إلى fu-ses* (قارن es-se, es-ses)، وتعرض اللاتينية الآن بشكل واضح فقط se + بوصفها زائدة مصدرية ومجرد -es و -fu بوصفها جذوراً متناوبة . أما سلسلة الحوادث الحقيقية التي تؤدي إلى شذوذ ملحوظ فغالباً ما تكون معقدة للغاية ولا تخضع لإعادة التركيب الداخلي : ومرة أخرى، فغالباً ما تفضي المساواة القياسية في الجداول (مثلاً عندما تفسح honos المجال لحالة الرفع honor) إلى شكل سطحي مزيف للانعكاس الثابت في ميراث بسيط، في حين كانت هناك في الواقع بدائل عويصة في اللغة الأم أو في الشكل الأقدم من لغتنا المعنية بملاحظاتنا (ولدى هوك ٢٦٧:١٩٨٦,Hock والصفحة الـتي تليها و ٥٤٩ والصفحة التي تليها، توضيح جيد بهذا الخصوص). علاوة على ذلك يجب على إعادة البناء الداخلية أن تطبق على مظاهر القواعد السطحية، على الرغم من أنه يجب فعل ذلك عبر فئات القواعد كاملة، لأنه لا يوجد هناك رغبة للجوء إلى الصيغ "العميقة".

(٢٤,٤,٤) إعادة البناء المقارن

لنلتفت الآن إلى العملية الرئيسية في التحليل الوراثي - التاريخي، أي : إعادة البناء المقارن. ومتى تم استكمال الإجراءات الضرورية، يضع المؤرخ المفردات المرغوب مقارنتها بين ما يفترضه لغات متصلة عرقياً. أما أساس كل مقارنة فيتمثل في أن تكون المفردات بشكل عام - وقد شرحنا آنفاً ما نعني "بشكل عام". ويتمثل الهدف في صيغة "توفيقية" لكل قطعة صوتية ضمن بناء صرفي صحيح سواء كان واسماً قواعدياً (مثل تصريف فعلي في صيغة "توفيقية" لكل قطعة صوتية ضمن بناء صرفي صحيح سواء كان واسماً قواعدياً (مثل تصريف فعلي النحوية واسماً لاسم اشتقاقي مثل (mo) + السمائل معجمياً. ما تزال إعادة تركيب البني النحوية وعناصرها في مهدها ؛ وسيقال شيء ما حول الوضع الحالي في القسم ١٠ الاحقاً. أما تغير الشكل مع مرور الزمن - ما يحدث له /// موروثة تقع في بداية الكلمة في اللغة الكلتية - فعادة ما تحتويها معادلات عن التحول.

وعادة ما تأخذ مثل هذه المعادلات شكل معادلة "كذا - و - كذا". وليس السبب لأنها ذات فائدة كبيرة أو أهمية عالمية (رغم أن بعضها كذلك)، ولكن لأن البطل الرمز، في العادة، كان يتمتع بشهرة وكان عليه أن ينطق أو يلمح بالشيء فقط، لكي يصبح حقيقة تاريخية واضحة يجدها الآخرون مهمة ويرغبون في الإشارة إليها بطريقة ملائمة حتى ولو لم يفهمها سوى قلة من المختصين (قارن كولنج ١٩٨٥)

دعنا نوفق بين مواد بحثية هندية - أوربية محتملة، مستخدمين رموز المهنة المقبولة على النحو التالي:

- "مستبدلة ب" :
- < "الوريث التاريخي لـ"
- -/ كما وضعت في السياق بمعنى ("البيئة")
- (وهكذا تعني x-y "عندما تتبع x وتسبق y")
- "توجد فقط بوصفها صيغة مفترضة أو معادة التركيب" (ملاحظة: لا تعني "مستحيلة" أو "غير مقبولة"؛ سنشير إلى تلك الصيغ بـ †)
 - تشير إلى حدود صرفية
 - عشير إلى حدود مقطعية
 - # تشير إلى حدود كلمة (في العادة)
 - // يضمان قطعاً فونولوجية أساسية
- تضمان قطعاً ذات ورود متنوع، أو مشكوك فيه أو لا صلة له بالنقطة قيد الدرس.

ا -نجد في السنسكريتيه أن -sant تعني "كائن"أو "وجود" ؛ واليونانية الاثينية -ont "كائن أو "وجود" ؛ وفي اللاتينية –ont "كائن أو "وجود" ؛ وفي اللاتينية – absent "كونه بعيدا" ؛ - sont "مذنب" (أي : أنه متورط) ؛ وفي الإنجليزية القديمة "sont " (حاليا sooth) بمعنى "الحقيقة".

۲ - والحتية a-da-an-zi تعني "يأكلون"؛ والسنسكريتية-dant؛ والإغريقية الأثينية -odont؛ واللاتينية -dent؛ والقوطيه - tunb ؛ والجرمانية العليا القديمة - zand ؛ والإنجليزية القديمة +toð كلها تعني "سن".

تتمثل المهمة في تأسيس كلمة "أصيلة" في كل حالة، بشكل يمكن فيه لعمليات تغير الصوت نفسها أن تعمل في كافة تلك السلاسل كافة وبالطريقة نفسها في اللغات المتباينة الموثقة. وهكذا، إذا ما زود المرء بصيغ الإنجليزية واللغة الهندية - الأوروبية الأم في (١) فإنه سيكون قادرا على التنبؤ بأي منهما في (٢)، إذا ما زود بالأخرى. والحال نفسه ينطبق على كافة اللغات التي تحتوي على انعكاس موجود من هذه اللغات أو سلاسل مركبة صرفياً بشكل مشابه. والآن من الواضح أن لبعض الأشياء سلوكاً خاصاً، كالصائت الزائد الأول في الحتية موكبة صرفياً بشكل مشابه. والآن من الواضح أن لبعض الأشياء سلوكاً خاصاً، كالصائت الزائد الأول في الحتيار شكل مطاعدية الأولى سيحتاج إلى مزيد من المراسة معتمداً على دخل أكثر بكثير). وإنه لمن المعقول أن نبدأ من الهندية الأوروبية الأولى سيحتاج إلى مزيد من المراسة معتمداً على دخل أكثر بكثير). وإنه لمن المعقول أن نبدأ من من تاريخ هذه اللغات منفردة تحول الصوائت

الوسطى إلى /a/. إلا أن تاريخ الإنجليزية يعرض لغزاً نموذجياً أو معهوداً، في فقدانه لـ n. ومن أجل ذلك، يمكن صياغة معادلة تنبؤية ممكنة لتفسير التحول على النحو التالي :

"PIE /n/ >English Ø /V-c(#)"

وتقرأ القاعدة على النحو التالي: يُفقد صوت أنفي في اللغات الهندية – الأوروبية الأولى أثناء تطور الإنجليزية عندما يقع بين صائت وصامت (ربما في الموقع الأخير). وهذا "طبيعي" تماماً، وصحيح أيضاً، لأن حركة أعضاء النطق تزرع، أحياناً، أو لسهولة حركتها تتطلب، زرع أصوات: وهكذا نجد الصوامت "المحلية" عضوياً في النطق تزرع، أحياناً، أو السهولة حركتها الخ. (-a+mro) أو الوسائية المضافة في و (-Henry) Henery) أو الأسبائية escribir من اللاتينية Scribere. ولكنه من المعتاد أكثر أن يسقط صوت، خاصة الصوت الأنفي، لأن الأنفية هي في أغلب الأحيان مجرد سمة سهلة تُفرض على الصائت.

ولكن ماذا عن الاستثناءات؟ لماذا تحتوي الإنجليزية plinth ؟ إن ذلك تنبيه زائف : لأن هذه ببساطة كلمة مستعارة (من اليونانية plinthos، وتظهر حتى في اللهجة المعاصرة بصيغة plithos، وربما هي نفسها استيراد شرقي ، على أية حال)، ستكون جلية من المقارنة مسبقاً، كما هو الحال في ، على سبيل المثال (hant-(al) ...الخ من اللاتينية ، الآن mouth (الألمانية Mund) هي كما يجب أن تكون عليه ، ولكن ماذا عن month ؟ ، ولكن إذا ما أنجزنا إعادة البناء الداخلية ، فستكون الإنجليزية القديمة monab ، (قارن القوطية ménóbs) ، هي المادة الصحيحة ، ومن الواضح أنها لا علاقة لها بالموضوع لأن الصائت يتبع الصوت الأنفي.حسناً ، ولكن لماذا يوجد لدينا , hundred الواضح أنها لا علاقة لها بالموضوع لأن الصائت يتبع الصوت الأنفي.حسناً ، ولكن لماذا يوجد لدينا , bound hound وما شابهها ؟ ستتوقف هذه الإستثناءات عن كونها استشناءات عندما يصاغ سياق التحول بدقة أكبر ، لأنها توحي بأن هناك حاجة لقيد على الصامت اللاحق : لن يُذكر هنا كصوت وقف (في الإنجليزية) ولكن كصوت "استمراري" وببعض الاحتكاك - كما يلاحظ عندما تحتفظ pan+ra* بصوتها الأنفي (gonder) ولكن تفقده (gonder) قبل لااله من دور عظيم.

ويتمثل مصدر مهم لمثل هذه الاستثناءات الزائفة بالتفاضي عن التسلسل الزمني النسبي لمثل هذه التغييرات. يجب تحديد التحولات على محور الزمن على الأقل بعلاقتها مع بعضها بعضاً في فترة التغيير. ومن الأهمية بمكان أن يحتل التغيير فترة محددة من الزمن بعدما تم قبوله وقبل أن يتوقف عن تأثيره في العناصر لأنه استنفذ، في العادة ، مدى أو قدرة التغييرات كاملة. إن صيغة المؤنث في حالة الرفع للصفة "اله" في اليونانية الأثينية بدأت كه pansa وانتقلت إلى pansa، ولكن لم تفعل ذلك إلا بعد إتمام "تغيير" آخر، تغيير الاما/ إلى ١١٠ / ٧-٧ (عندما أصبحت، على سبيل المثال phan+os في الهندية - الأوروبية الأولى khan+os اليونانية الاثينية (سقوط الأنفية قبل وهكذا فهي لم تصل إلى a pâsa بعدئذ، تغيرت pânsa إلى pâsa في اليونانية الاثينية (سقوط الأنفية قبل الاحتكاك، مرة أخرى)، ولكن كان الوقت متأخراً للغاية لسقوط الا/ البين الضوائت (التي سنلاحظها لاحقاً) -

ولذلك، لم نحصل على páa ؛? أو pá*. وتطور /á/ في هذه الكلمات بعد أن توقفت الإغريقية الأثينية عن تحويل . †péa الموروث إلى $/ \epsilon i / \epsilon i$ وبالتالي لم تكن هناك péa .

ويمكن لتحول أن يحدث ثانية حتى ضمن اللغة نفسها : وهكذا نجد أن اللاكونية الإغريقية (اسُتخدمت في أسبارطة القديمة) فقدت أله/ بين الصوائت للمرة الثانية بعد ذروة ذلك التأثير (ونهايته) في الفترة المايسنية بزمن بعيد. فستكون صيغتها Mōā مع جمع الإضافة على نحو Mó+án، من الآلهة (Mósáom*>)، التي تبرز كلا التركيبين ؟ وقد اختفت /s/ الثانية ولم يبق سوى آثار صغيرة قبل ١٢٠٠ قبل الميلاد بقليـل، في حين لم تستمر الأولى إلى أبعـد من القرن السابع ميلادي. وتكرار الحدث شيء يمكن التنبؤ به إذا كان التغيير طبيعياً كما في هذه الحالة ؛ حيث تم استبدال صوت احتكاكي لا - دوري، يصدر من خلال تقريب أعضاء نطق في الفم، بنفس النوع من الصوت ولكن يتم إصداره من خلال السماح للهواء بالمرور من فتحة المزمار عبر الفم إلى الخارج ؛ وهذا بدوره لا يشبه النشاطات الصوتية الأخرى في المجرى الصوتي بحيث أنها تميل للاختفاء كلياً. ولهذا، فمن الشائع تماماً أن نحصل على التالي : θ </n/ /s/>. يمكن القيام ببعض التنبؤات الأخرى المماثلة (وقد جرى ذلك في الحقيقة) وفق قاعدة أن الانحراف عن المعيار الذي يمثل صيغة التحولات في البداية ، يُفضل في بعض الحالات أكثر من حالات أخرى. وهكذا يبدو أنه كان من الأسهل تطبيق فرضية "التحول" أو الميل إلى تغير بعينه (قارن سابير Sapir ا٢٥:١٩٢١ والصفحة التي تليها)، على علم الصرف وعلم التراكيب، بشكل أسهل منه على علم الأصوات. لقد تنبأ ايدوارد سابير بالفقدان التام لـ whom الإنجليزية لصالح who (هـل نحـن علـي أعتـاب ذلـك الآن تقريبـا؟) ؛ وتخيـل نمطاً لا يقاوم نحو فقدان الفرق بين صيغ الأسماء الدالة على الفاعل والمفعول به، وفي الواقع فقدان الفرق لكافة التصريفات (مثل تعليم الحالة الإعرابية)، وكذلك تحركاً لاحقاً نحو ترتيب ثابت لعناصر الجملة كوسيلة أساسية في دراسة نحو الجملة. وطور الآخرون الاستتباعات التفصيلية لهذه الفكرة : حيث ربط روبن ليكوف Robin Lakoff عام ١٩٧٢م بين استخدام ضمائر الفاعل وأدوات التعريف، وحروف الجر، وتعابير الفعل التركيبية أو التعريفية والموصولة بفعل مساعد ؛ وكذلك شرح فينمان Vennemann (١٩٧٥) الرغبة الشاملة لتفضيل موقع مركزي للأفعال في الجملة، يسبقه الفاعل، ويتبعه المفعول به (راجع القسم السادس).

وكجزء من "التحول"، يمكن لما يسمى بـ "المؤامرات" أن ترشد نحو التغيير. فلو فقدت لغة أثناء تطورها صوامت نهائية وزرعت صوائت وسطى (كما في Henery أنفا) فمن الجدير بالذكر ملاحظة أن هذين التغيرين المختلفين لهما هدف مشترك ألا وهو التخلص من سلاسل مثل /#CVC-/ أو /-CVC\$C-/. أي : أنها تتخلص من المقاطع المغلقة أي : المقاطع التي تنتهي بصامت. وبعدها يستمر الباحث المتيقظ في تفحص أنماط أخرى من إعـادة الترتيب لها التأثير نفسه ضمن المقاطع ، مثل تحريك الأصوات المتوسطة إلى موقع بعد - صامتي لا تعتبر فيه عادة صوامت كاملة ، وهكذا يمكن إعادة مقطعة /-CrV\$C/ ،مع r في نهاية المقطع، على نحو /-CrV\$C. لقد حدثت مثل هذه الكتلة المعروفة من الأحداث (النزعة لفتح المقاطع) في اللغات السلافية المبكرة، ووردت حالات أخرى مشابهة في لغات أخرى (راجع القسم السادس للوقوف على الأسباب العامة).

(٢٤,٤,٤,١) الاستثناءات

ولكن لا تطأطىء كل الاستثناءات رأسها عندما تصاغ المعلومات التاريخية بدقة أكبر. في الواقع هناك أعداد كبيرة من الشواذ الثابتة. وإذا ما طبق نظير أو مثيل ما عبر عنه ايدغار سترتفانت Edgar Sturtevant الشهور بـ "قانون ووترلو" (بأن كل الجنود البروسين البالغ طولهم ستة أقدام قد قتلوا هناك)على التغيرات اللاتينية /٢/ /٧٠ فإنه سيسمح بوجود لمثل تلك الاستثناءات المزيفة مثلها في ذلك مثل البروسيين الذين لم يولدوا بعد (وهكذا، فإننا نجد causa، لأنها لم تحصل على ذلك الشكل في الزمن المناسب)، أو أصبحت طبيعية متأخرة للغاية (مثل الكلمة الوافدة casa)، أو قريبة جداً من الجثث الموجودة – لأن ذلك يبدو أنه القياس الصحيح – (مثلما حُفظت /٤/ في بسبب /١/ التي تليها)، أو حتى في حالة عندما يلتوي بروسي حي آخر (ليس في المعركة) من تأثير الجثة (مثلاً، عندما، يؤكد الصوت /٤/ في بداية الكلمة (وليس بين الصائتين) أن البروسي في المنتفى قد مات، أي: أن /٤/ أصبحت /١/ في نهاية المطاف) soror < (?swesor <) swesor </ d>

في الربع الأخير من القرن التاسع عشر، اتخذ Juaggrammdische Richtung "النحاة الشباب" (راجع القسم الثالث أنفاً) موقفاً صلداً عمداً حول هذا الموضوع. وصرحوا بصفاقة واعية على أنه لا توجد استثناءات حقيقية في قاعدة تحويل مصاغة بشكل صحيح. ومثل هذا الموقف سياسة عامة ، ومنبراً لأرائهم. ودفعتهم مع الآخريين لزيادة عمليات التطهير وتوسيعها، وهذا ما صب قسوة لا نظير لها في مهنة أصبحت مدمنة على القوانين العشوائية. ومع هذا كله ، فإنهم أدركوا أنه لا بد من بعض الاستثناءات الحقيقية التي تستحق اعتذارات صحيحة وحتى في النهاية ستبقى هناك رواسب مما لم يشرح ، أو لم تشرح بعد (جانكوسكي ۱۹۷۲ Jankowsky). وأدى هذا لأن تصبح قوانين التغيير معضلة في نهاية المطاف وهي تحاول تبرير مفاهيم مثل مفهوم "التحول" على سبيل المثال. إن أنواع شرح مثل هذه الاستثناءات الحقيقية خمسة ، على ما يبدو:

أولاً: إن العناصر التي لا تندمج كثيراً في أنظمة اللغة (مثل الأسماء) و/أو ذوات درجة التردد العالية والثقل (مثل أداة النفي البسيطة) لا تطبع القواعد غالباً. هناك صوت مهموس في بداية الكلمة اللاتينية الدالة على "حصان"، وقد يكون متوقعاً أن يصبح السم "حصان"، وقد يكون متوقعاً أن يصبح السم المدينة الإيطالية Milano، وهو يشتق من Medilano، على نحو Medilano * أو ربما Mezzolano *. وهناك في اللاتينية الاستخدام المكثف له non (-non) بدلاً من الصيغة المتوقعة nun * (قارن : عالية للمشتقات من اللاتينية وهناك أو (ambu (ámus) فإنهما تبدوان بالصيغة غير العادية عود عالية للمشتقات من اللاتينية senior أو (ambu)، فإنهما تبدوان بالصيغة غير العادية senior و sire و sire)

ثانياً: ربما ساعدت المعالجة الخاصة على تباعد بين عناصر يؤدي دمجها إلى إرباك: ففي بعض لهجات الفرنسية، كان التحول على هيئة /r/>/z//۷ مفضلاً وبقي الأثر القديم الغريب في اللغة القياسية (وهكذا نجد Pasys. أي أن الأولى أصبحت الوريث التاريخي للثانية). وحتى أن Paris سميت لفترة قصيرة Pasys.

ولكن لم يبق الأمر كذلك لتجنب شكل من أشكال التجانس اللفظي : واحتفظ بـالفرق بـين oreille "أذن" و oseille بمعنى "فرس". ولحسن الحظ، فإن الكلمات التي تعنى بالقرابة عنيدة (قارن: mere رغم mer)، واحتفظ ب frere متميزة عن fraise ؛ يبدو أنه اعتبر من الحماقة والخبث بمكان خلط اسم الأخ مع اسم الفراولة. ولكن غالباً ما تتأثر هي نفسها: بما أن الكلمتين الانجليزيتين let اتحدتا في الشكل فقد أصبحت إحداهما نادرة ومتخصصة للغاية (تلك التي تعنى "يمنع").

ثالثاً: ربما عملت بعض التحولات على فترات لتسمح بالتشابك مع عمل تحول منافس ينطبق وبنفس الدرجة على الدخل نفسه ؛ ويكون التحول الأنجح هو الأكثر "كثافة أو حدة". وأحياناً تبدأ عملية شد الحبل كما في اليونانية الأثينية حيث تُجذب /0 /المركزية في onoma "اسم" (PIE nom (e) n>) بدون أدني شك نحو الأعلى من قبل الصوت الشفوي اللاحق (كما في anonumos "غير مسمى") ولكنها تُسحب إلى الخلف كي "تنسجم" مع /٥/ التي تسبقها.

رابعاً: هناك ظاهرة "الانتشار المعجمي". يغطي هذا المصطلح الحالات الموثقة بسهولة حيث يحدث تحول، عادةً في الصوت، في كلمات اللغة التي تشكل سياقه المحدد، ولكن ليس في جميعها مرة واحدة. إنها تنتشر مثل دبس السكر في اللغة، حيث تؤثر في أشكال بعض الفئات بسرعة، وفي بعضها الآخر ببطء أكثر، وبعض آخر بتردد ملحوظ. يعود الفضل لوانغ و تشن Wang & Chen في إشهار هذا المفهوم (لاحظه وتمني ١٨٩٤م) الـذي يراه العديد الآن على أنه النمط الطبيعي، رغم أن بعضهم الآخر يعتبر إضعافاً مستمراً في الحالات المعاكسة هو في الواقع نقطة الاهتمام الحقيقية. ربما لم يكن التعميم البطيء عشوائياً (وكأن هناك بعض الكلمات تجذب ببساطة التغيير أسرع من غيرها) ولكن تحكمه فروقات بين أصناف كلمة أو أصنافها الفرعية، ربما قاومت الضمائر أكثر أو أقل من الأسماء، والصيغ الاستفهامية أكثر أو أقل من أسماء الإشارة ، وهكذا دواليك. فالصورة ليست واضحة؛ إلا أن الدراسات الديموغرافية تظهر النسب المتفاوتة للانتشار المعجمي جنباً إلى جنب مع درجات من القبول المقيدة التي تقيدها اجتماعيا شـرائح مـن المتكلمـين. ويمثـل هـذا الأخير عـاملاً متقاطعـاً آخـر، فعلـي سبيل المثال، عندما كانت الإغريقية الشعبية/المحكية تزيد من سيطرتها منذ بضع سنوات (قبل مكانتها الرسمية الطاغية الآن)، فقد أظهر المتكلمون ذوو العقلية المحافظة وكذلك الإناث المتكلمات استخداماً أكثر تفاوتاً أو تقطعاً لصيغها (ضمن معاييرها التراثية) من الرجال الانقلابيين (الراديكاليين). ومن هنا ربما احتاج الأمر لاستخدام "قواعـ د المتغيرات" في الوصف. وغالبا ما تظهر المزاعم التي تقول إن التحول نفسه مقيد صوتياً تدريجياً على أنها مزاعم زائفة (كما في الإبدال الصائتي الألماني (الجرماني) حيث نتجت /د/ من تحرك [a] نحو[e] متجاوزة بسرعة فوق [ع]-قارن كنغ ١١٦:١٩٦٩ (١١٦:١٩٦) أو حتى عندما يمكن برهان بعض الخطوات، فإن الأمر يبدو سخيفاً. وبمعنى آخر فإنها قد تجعل التحول متعاقباً ، ويمكن لذلك أن يكون صحيحاً في هذه الحالة، ولكنه لن يكون مهماً أو ذا فائدة إلا إذا تم تأسيس علاقة سببية لذلك التدرج أو التعاقب.

والقياس هو السبب الخامس للاستثناءات التاريخية. فعندما أكد النحاة الجدد على قوة التحولات الـتي لا استثناء فيها، فإنهم اعترفوا بوجود قوة أخرى على قدر من الأهمية ألا وهي القياس. حيث قال ليسكن Leskien "هذان هما الأمران المهمان فقط". كان المصطلح الأقدم "القياس الزائف" - وكأن التطور النظامي كان وحده "الصحيح" فقط - ولكن فهمت العملية القياسية أخيراً على أنها عملية طبيعية ومؤثرة وكثيرة الحدوث. وقد تعمل على المستوى المعجمي : وهكذا فإن المعنى المشابه يولد شكلاً مشابهاً، مثلما حدث عندما استعارت الإنجليزية femelle الفرنسية وبعد ذلك عدلتها لتصبح female كي تنسجم مع male. وأصبحت الأعداد متشابهة جزئياً، بفعل العد بدون أدنى شك : تحصل "٩" على -d البدائية من "10" بدلا من - n الموروثة في اللغات البلطيقية والسلافية (قارن devyni الليتوانية والروسية devyat) ؛ وتؤثر "٧" بـ "٨"، وهكذا نجد في الاغريقية المتأخرة أن hepta تُغيرُ okto إلى hokto، وفي الليثوانية تعطى septyni نهايتها إلى aštuoni < aštuo + (ساعدتها devyni بدون شك). ويقوم التضاد بدوره أيضاً : إذا ينتقل التقابل في اللاتينية pre r(he) ndere مقابل reddere، "يأخذ" مقابل "يعطي"، "يمرر إلى"؛ prendre مقابل rendre في الفرنسية (الإنجليزية render) وبأنفية متساوية. وربما كان الصرف مجال البحث. حيث تملك كافة الضمائر الشخصية صيغة الجنر نفسه - hep في الفعل اليوناني "يتبع"على الرغم من أن hetethe*و hetetai* ستكون "نظامية" صوتياً. يجب أن يترك تحول /s/ إلى /r/ في اللاتينية بين الصوائت honos (الفاعلية)، honris (الإضافة)، إلا أن الأولى أصبحت honor. هناك قيود تمنع حدوث ذلك، وذلك صحيح؛ على سبيل المثال، الصوائت المحايدة القصيرة (حيث #---/os>-/ : وهكذا، نحصل على tempus و genus. ولكن في تلك المجموعة نفسها تعتبر robur "قوة الخشب" استثناءً لأنها فقط تشبه arbor "شجرة" ؛ و arbor هي وحدها من غير الصوائت المحايدة التي تنشر صوتها الصائت /٥/ القصير (نظامي في المقاطع الأخيرة قبل الأصوات المتوسطة) إلى تصريفها برمته (arbõris الخ) -فقط لأنها تشبه robur في معناها. وتستند صيغة المفرد الإنجليزية الجديدة pea من "الجمع" المفترض (peas(e على العلاقة، على سبيل المثال، بين fleas و fleas ؛ وينقسم الثنائي القديم البسيط، صيغة المفرد stayf ، الجمع staves (قارن leaves ، leaf) إلى صيغتين نظاميتين قياسيتين staves - stayg و stayfs - staff . ولقد زعم بعضهم أن قوانين التحول نظامية ولكن تحاول إيجاد صيغة للصرف غير النظامية، وأن القياس، على العكس من ذلك، هو قوة غير نظامية تحاول تحقيق الموازة. إلا أن الحقيقة أكثر تعقيداً من ذلك. فليس من الضروري أن تكون القوة المتعلقة بالربط المعجمي أقوى من تلك الموجودة في صنف الكلمة : لذا فإن صفات مثل unkind , unfair تفرض البادئة -un في uncivil , unjust رغم رفض الأسماء لها مثل incivility , injustice . وعلى النمط الواضح من الأفعال الضعيفة (pleased - please , waited - wait) أن يحث النمط كي ينتشر (مثلما يفعل الأطفال عندما يقولون goed). إلا أن weared - wear فسحت المجال لـ wore - wear قياساً على ، tore - tear. من الواضح أن هناك صيغة تناسبية (a:a :: b:x) تعمل كما أوضح ذلك هافت Havet عام ١٨٧٥ لأول مرة ؛ ولكن من الواضح أيضاً أنه يجب وصل a بـ b، مثلما تصبح حالة الإضافة اللاتينية senāti على نحو senāti أحياناً ، ليس بسبب (١) الصيغة الفاعلية: الإضافة senati: Senátus:: populi :populus فقط ولكن أيضاً (٢) بسبب

الازدواجية السياسية، و العبارة المقفاة السائدة Senatus populusque Romanus. يمكن للقياس أن يحفظ نمطاً سليماً، مثلما يحتفظ شكل الفعل في الماضي في اليونانية لاصقته /a+/ حتى بعد الصوائت، كما في الماضي في اليونانية لاصقته /a+/ حتى بعد الصوائت، كما في الماضي في اليونانية تائجه ولكنه لا يفضل نتائج مبعثرة ولا يمنعها ؛ إنه عامل تطوري من الربط العقلي ولا يكترث فيما إذا كانت نتائجه تعقد الصرف أو تبسطه.

طور كريلويكز Kuryowicz ومانزاك Manczak ما بين ١٩٤٧ و ١٩٨٠ فرضيات لإظهار كيف تؤثر الصيغ بعضها ببعض، وفيما إذا كانت الصيغ المختلفة ذات الوظيفة الواحدة تتقلص من حيث العدد، أو يصبح الوسم أكثر أو أقل تعقيداً، وفيما إذا كانت صيغة قديمة أو صيغة قياسية أحدث منها ستصبح النسخة المعيارية، وهكذا دواليك. وُضحت هذه الأقوال ونقدت في هوك Hock (١٩٨٦م: ٢١٠-٣٧) بشكل مستفيض. فهذه في الأصل محاولات لإظهار كيف يعمل القياس وليست تنبؤات عن وقت وقوعه أو عدمه، لأن ذلك يبقى ضرباً من الغموض. والتناسب عامل والاستخدام عامل آخر، وصدى الصوت عامل ثالث. وفي الواقع، لو أن بنى الجمل كلها عبارة عن توسع لنمط أساسي مكون من اسم + مسند، عندئذ سيصبح علم التراكيب برمته مجرد قياس توسعى.

يظهر هذا النوع من عامل الربط العقلي أن اللغات وصيغها ليست ضرباً من العضوية الطبيعية ، كما قد تحمس بعضهم ضد اللغويات الداروينية في القرن الماضي (راجع القسم الثالث). ومع ذلك ، فإنه لشيء مشروع ومرحب به أن نضع قيداً علمياً واحداً على التأمل التاريخي ، مستمداً من العالم الطبيعي وهو نفسه شرط مسبق للداورينيه ، وهو أن التغييرات الطبيعية ، وبغض النظر عن قدمها ، يجب أن ترتكز على أسباب يعتقد أنها ما تزال عاملة ، لأنه لا يمكن للتغييرات وأسبابها في حالة تطورية أن تبقى مختلفة تماماً في حقب مختلفة. ويعود الفضل في هذه البصيرة الفكرية عادة إلى الجيولوجي السير تشارلز ليل Sir Charles Lyell ، الذي كان يكتب ما بين عام ١٨٣٠ و المصيرة الفكرية عام ١٧٨٩ م . ولا يقبل اللغويون كلهم ، المسلم على أية حال ، اللاتشابه الناتج عن مجرد تغيرات "مدمرة". وبالتأكيد ، ربما لم يعد هناك أي لغوي يستطيع اعتناق فكرة التحولات الإعجازية .

(٧٤,٥) الأشجار والعائلات

(٢٤,٥,١) كيف يتم رسم الشجرة

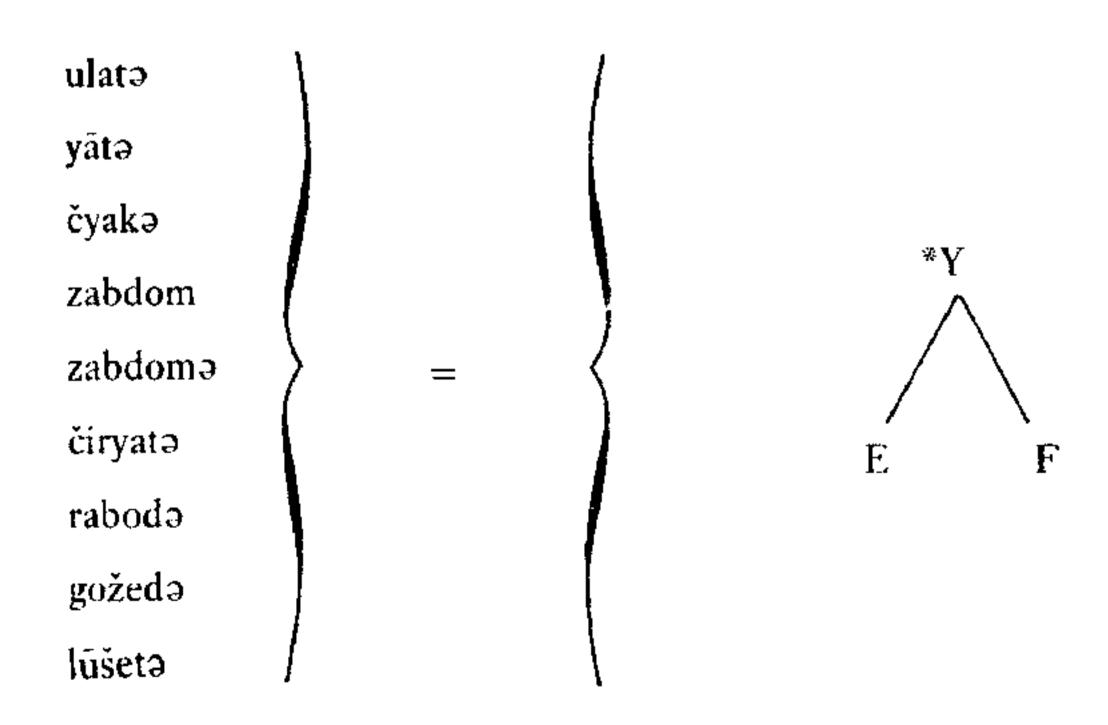
هناك اختبار قضائي (حتى ولو بمعلومات خيالية) يمكن أن يوضح نقاطاً عديدة تتعلق بالمنهج بالنسبة لأولئك المهتمين بصياغة علاقات مألوفة من خلال إعادة تطبيق البناء المقارن. فلو كان لدينا مجموعة متشابهة منتظمة من صيغ عبر عدة لغات، لأمكننا بناء الشجرة العرقية ومجابهة بعض الصعوبات التاريخية الأكثر شيوعا في الوقت نفسه. ها هي مجموعة معلومات، تعرضها ست لغات مشتقة من عالم خيالي ولكنه ممكن (لنسميها رورتانيا Ruritania)، والتي تقترح إعادة بناء لغة أم انقرضت كان يسمى أصلها به الروتينية الأولى (الجدول رقم ٢٠).

لجدول رقم (۲۰).

	Argan	Burusi	Сори	Damuk	Erker	Frolig		
	?urate ia?ate diaki? sapdom sapdomi? kiriate rapoda gosêde	ulate yāte dyaki hapdomi hapdomi keryate rapoda gohēde	yātə tyakə zabdom zabdomə kiryatə rabodə gozēdə	ulatə yātə tyakə zaβðom zaβðomə kiryatə raβoðə gozēðə	ulat vät čyak zabdon zabdom čiryat rabod gožed	ulato yātə čyakə zaddum zaddumə – rabudə gužidə	'he hates' 'he throws' 'wise' (fem.) 'brave' (masc.) 'brave' (fem.) 'he writes' 'suddenly' 'they speak'	ر يكره و يقذف ي حكيمة و شجاع ي شجاعة ي يكتب فجأة م يتكلمون
).	lüseti?	lüheti	lüsetə	lüsetə	lūšet	lūšitə	'clever' (fem.)	م. في ذكيةً

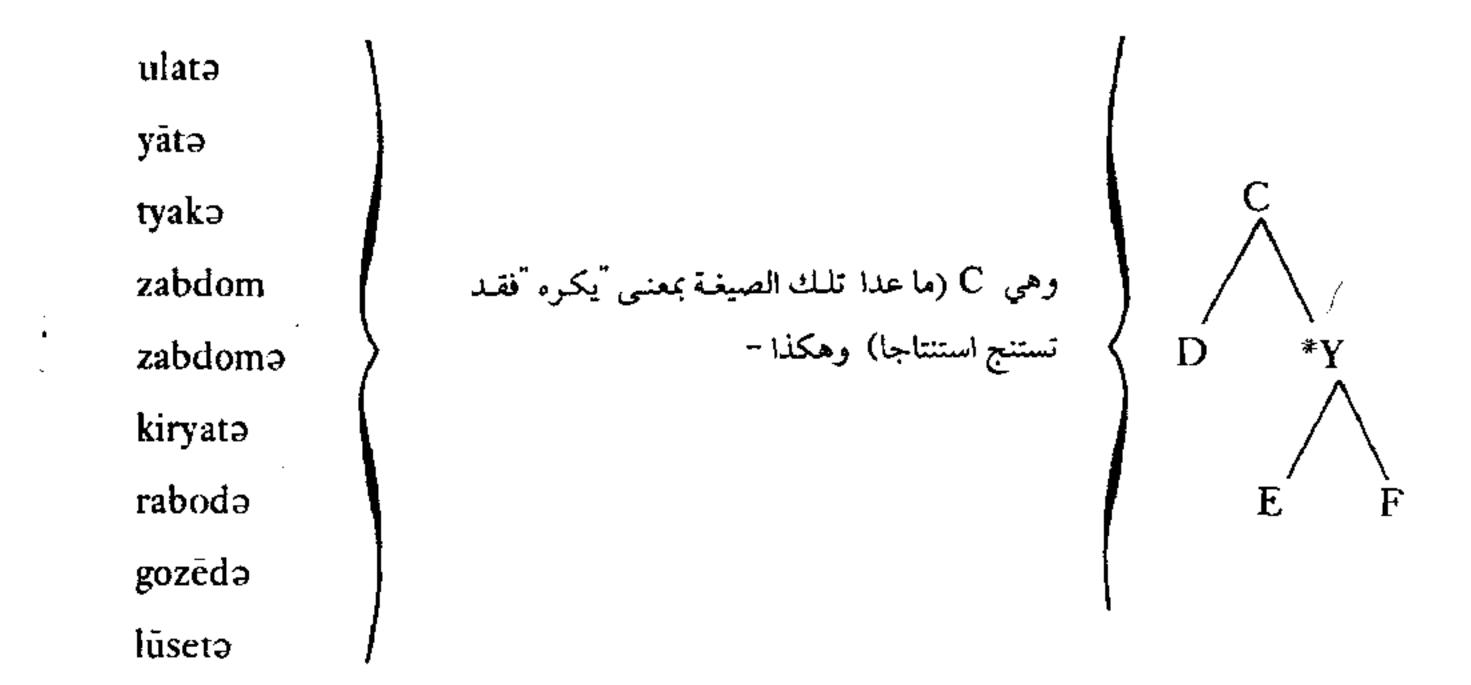
(من الممكن الافتراض أن قيمة البعد الزمني هي أكبر في صيغ الأعمدة الواقعة في اليسار منها في اليمين)

من الواضح أن (F(rolig) و (F(rec) تقاسمان أشياء مشتركة ، مثل القطعة الصوتية - 2° في "حكيم" حكيم" عو 2° في rolever ذكي " و كا في يتكلمون" ؛ ولذلك يمكن للمرء أن يفترض بنوع من العقلانية أن - إذا ما أخذنا التناظر بين roleve في yat/yatô في على هيئة first غير الموجود له "he writes" "يكتب" ، سيكون على هيئة rciryatô في yat/yatô وعلى أية حال ، لا يبدو أن هناك أية لغة تشبه E أو F أكثر مما يشبهان بعضهما بعضاً .وتحتوي F بمفردها على التماثل الشائع بين صامت وآخر بعد (bd > dd) "فوراً "؛ يمكن الوصول لهذه الحقيقة من خلال "إعادة البناء الله الشائع بين صامت وآخر بعد (bd > dd) "فوراً "؛ يمكن الوصول لهذه الحقيقة من خلال "إعادة البناء الله المنافع بين ضامت وآخر بعد (bd > dd) "فوراً "؛ يمكن الوصول الهذه الحقيقة من خلال "إعادة البناء الله علي وحدها التي أضافت صفة "السنية" لأنفياتها النهائية (# - -/ m > n) ، ومن الجدير ملاحظته ، أنها فقدت أما E فهي وحدها التي أضافت صفة "السنية" لأنفياتها النهائية (الترخيم). في حقيقة الأمر ، لابد أن تكون قد أجرت تلك العمليات في الترتيب الذي ذكرت عليه ، ولابد للتغير الأول أن يكون قد توقف قبل بداية التغير الثاني : لأن الصيغ (قارن C) المشابهة) zabdom وصلت إلى E بواسطة zabdom و معلم على المؤرخون ، عادة ، سيفضي إلى مجموعة صبغ معادة البناء سيعطي أولاً سولات في E و F - "توقيف التطور" كما يفعل المؤرخون ، عادة ، سيفضي إلى مجموعة صبغ معادة البناء مشتركة على النحو التالى :



والآن ما هي المكانة التي علينا أن نعطيها لتلك المجموعة ؛ أي ما هي: Y "*" ؟ يجب أن تكون تركيبة أو صيغة نظرية واستكشافية ، لأنها ليست حقيقية : ولهذا ، فإنها "لغة أولية". ولكن إن لم تكن اللغة الروترنية الأولى كما يكن أن يظهر فيما بعد ، عندئذ ، فمن الواضح أنها "لغة أولية فرعية" ، وعلى هذا ، فإنها تقدم الدليل بوصفها لغة مشروعة ولكنها مشتقة.

دعنا ننتقل إلى (D(amuk) و (C(opu) و السمة الغريبة التي تتميز بها (D(amuk) هي تحكيك [إضافة سمة الاحتكاكية] الصوامت b ولكن ليس b التي تقع في بداية الكلمة. ولكن تقدم b بمفردها الآن نسخة حنكية احتكاكية من الصوامت غير - المجهورة مثل b و b لو أنها وقعت قبل b أو b و وتلك سمة عامة في لغات العالم) بالإضافة لاحتكاك تضعه على b أو b و أنها وقعت قبل b (ومرة أخرى، فذلك تأثير متكرر ناتج عن الصوائت "الأمامية"). ومرة أخرى، لو أوقفت (وبعين تراقب b) هذه التحولات الواضحة ببساطة في b و b كلها ورجعت ساعة التاريخ إلى الوراء، فإن كلاً من b و b تصبح على النحو التالي:



- لأن Y/D≡ *Y/C ≡C/D=*Y/C ≡C/D*. (راجع القسم ۲٤,٤,۲).

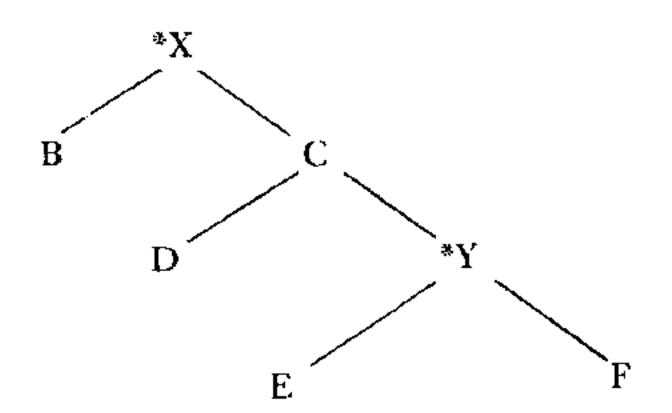
أي تُرى C الآن على أنها "أم" لـ D و Y*. وليس من المدهش أن تكون لغة معروفة هي السلف للغـة أعيـد تركيبها : فاللاتينية ، معروفة تماماً في صيغتها الكلاسيكية ، وهي المصدر المباشر للأم المباشرة التي أعيد تركيبها أساساً لكل من الفرنسية ، والإسبانية ، والإيطالية وهكذا التي نسميها "الرومانسية الأم أو الأولى".

وكما أن A متميزة بوضوح في صيغها عن اللغات الروريتانية الأخرى، فإن المقارنة التالية يجب أن تكون بين C (التي تضم الآن P و B. ومن بين هذه الصيغ، تمتلك B الصوت P قبل الصوائت بوضوح، في حين يعطي باقي الدليل برمته P كما فعلت اليونانية القديمة تماما. وكذلك، يبدو أنها خفضت الصوائت أيضاً (تحول الصائت إلى P قبل P كما في P ومرة أخرى، هذا هو الشيء الذي يتوقع المرء وجوده في مكان آخر من العالم. وبناء عليه، يمكن ترتيب P بشكل أكثر أناقة ودقة على النحو التالي :

ulate
yāte
dyaki
*sapdom
*sapdomi
*kiryate
rapoda
*gosēde
*lūseti

إلا أن الفرع الذي ترأسه C قد تطور في عدة طرق أكثر جوهرية. ولقد كان أبسط تحول يعنى بتغير كافة الصوائت النهائية (التي شوهدت في A و B) إلى صيغة (6) التي تكاد لا تتميز. وإن كان الأمر كذلك، فسيكون من السهولة بمكان تبرير تغير في B من 6 إلى تنوع من صوائت مميزة (6, التي تنوع صدف وأنه نفسه حدث في A. ووفقاً لذلك يمكن إعادة كتابة "قبل "أما معالجة أصوات الوقف في C فذلك أمر أكثر تعقيداً. بينما تمتلك "قبل , sed لذلك يمكن إعادة كتابة "قبل bod و bd و bd و وهذا يعني أن الجهر يحدث من خلال تماثل مع صوت انفجاري لاحق (وليس بالضرورة ملاصق). وأكثر من ذلك، فمتى أصبحت 6 على شكل 6 كما في 6 على 6 السلسلة 1 على 1 الأن ألى تنطق ألى المعارة في 1 بين الصوائت (1 المنافلة بصوت وقف غير مهجور 1 وتلك من الحلين ممكن، ويمكن للدليل ألا يقدم قراراً واضحاً 1 وتلك حقيقة في الحياة معروفة للمقارنين التاريخيين.

إن تلخيص هذه التعديلات (أي : عدم إجراء التحويلات التي تميز B و C) يسمح لنا بإعادة بناء شكل الاتحاد الأصلى لـ "قبل - B" و "قبل - C" على النحو التالي:



-ه-<-ه--ه--ه--ه- في تاريخ X* أمرٌ معقولٌ. وهذا النوع من الأشياء معروف تماماً في اللغات السامية، ويقبله معظم الناس (وبتنوع شخصي فيما يتعلق بالتفاصيل) في الهندية - الأوروبية المبكرة كجزء من النظرية "الحنجرية المشهورة". (أما الحنجري "المفقود"، فقد أعطي سمات متنوعة ومختلفة من مقالة سوسير في ديسمبر ١٨٧٨ إلى يومنا هذا. يقولون إنه ربما كان صوتاً واحداً أو مجموعة من الأصوات قد تصل إلى اثني عشر صوتاً مختلفاً. والعديد يفضل مجرد ثلاثة أصوات. ربما يسبب جهر الصوامت أو يكسبها نفساً مسموعاً عند نطقها أو يطيل الصوائت و/أو "يلونها"، أو يتفاعل مع أنصاف الصوائت، وحتى أنه يترك "آثاراً "صامتية أو صائتية (على سبيل المثال في الحثية).

وبعد هذه الاعتبارات يجب على صيغ A و X* غير المتطورة أن تندمج على النحو التالي:

 ?ulate
 : و تمثل هذه في نهاية المطاف لغتنا الروريتانية الأولى، وبالتالي:

 ia?ate
 PR

 diaki?
 A *X

 sapdomi?
 etc.

 kiriate
 etc.

 rapoda
 انها مجموعة من الافتراضات يمكن تبريرها، ويمكنناأن نبدأ منها

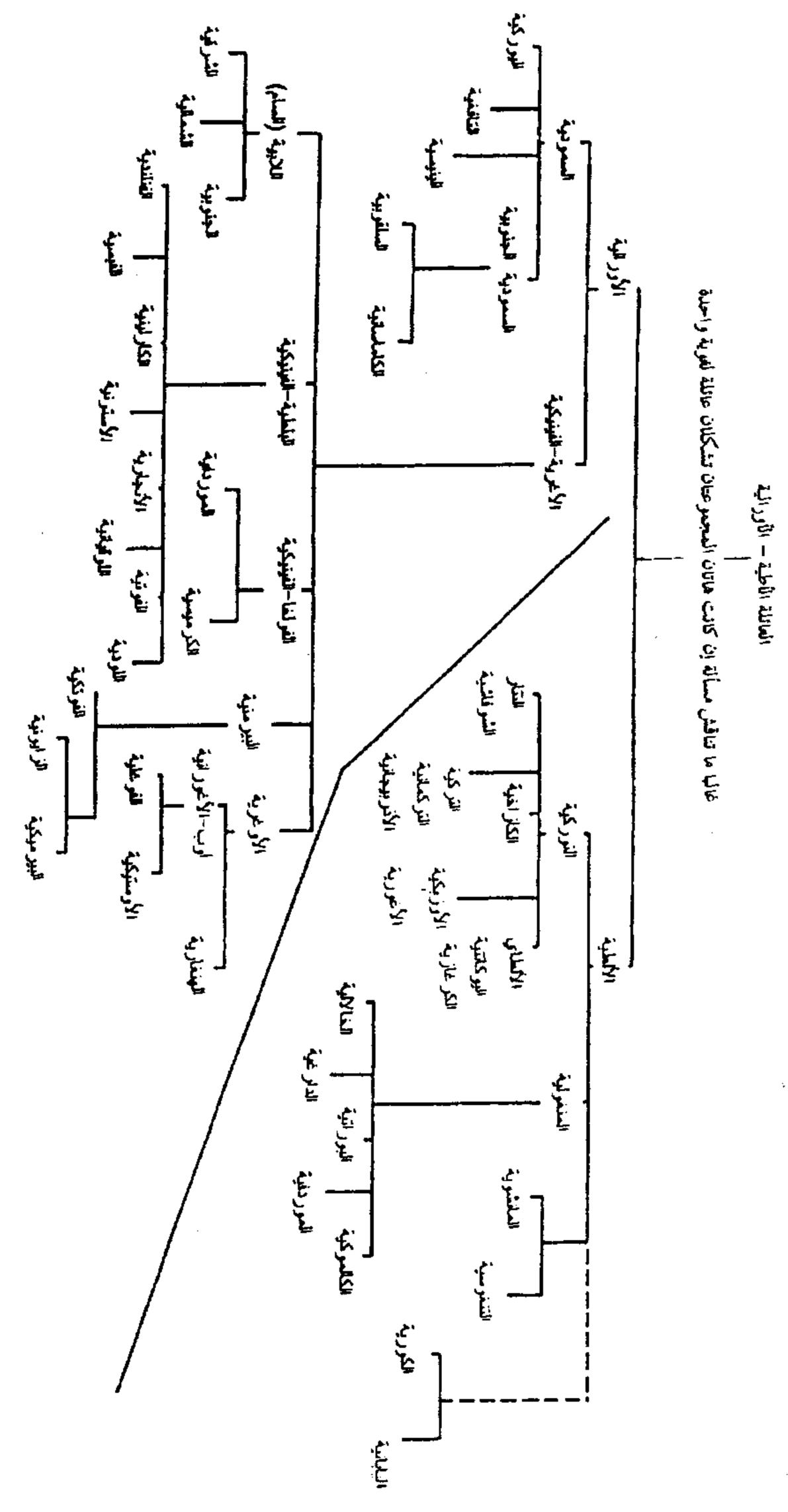
lūseti?

أو أنها مجموعة من الافتراضات يمكن تبريرها، ويمكنناأن نبدأ منها والإدلاء ببيانات عامة حول الكثير من صرف الروريتانية

لاحظ أنه من الواضح عماماً أن أصل أفي كلمة في لغة ** يختلف عماماً عن أو الغات الأخرى (حيث أنه ليس لدينا الدليل على أن الصائت الطويل لم يكن هناك طوال الوقت). وربما يظهر بناء "شجرة - ضخمة"، مبني على دليل عرقي أوسع، أن كافة الصوائت الطويلة الموجودة هنا هي ثانوية في الواقع، حتى ولو كانت العملية التي شكلتها حدثت قبل التاريخ في الروريتانية. و أيضاً لا يمكننا أن نعرف عماماً ماذا كان يحدث في مزمار متكلمي الروريتانية الأم عند النقاط المعلمة بـ "?". لقد تم استخلاص الدليل من كافة الاستنتاجات المشروعة، ويمكن لأي إنسان أن يضع جرداً فونولوجياً للغة الأم بناءً على هذه الاستنتاجات. وأكثر من ذلك، فعلى الرغم من أننا استبعدنا التغييرات المتعلقة بالمعنى وتجاهلنا عامل نبر - الكلمة المهم، ورتبنا المادة في صالح الحل الأخف وطأة، فإن ذلك سمح بومضات عن التوقيت النسبي، والتطور الدائري، والقيود الموضعية (الموقعية)، والفجوات، والاحتمالية الصوتية، وتفسيرات متناقضة حول التحولات. وترك لنا فضلة من النقاط غير المحلولة. ويمثل ذلك شريحة نموذجية/معهودة صغيرة من تجربة عالم فقه اللغة المقارن المستمرة.

(٢٤,٥,٢) بعض العائلات المعروفة

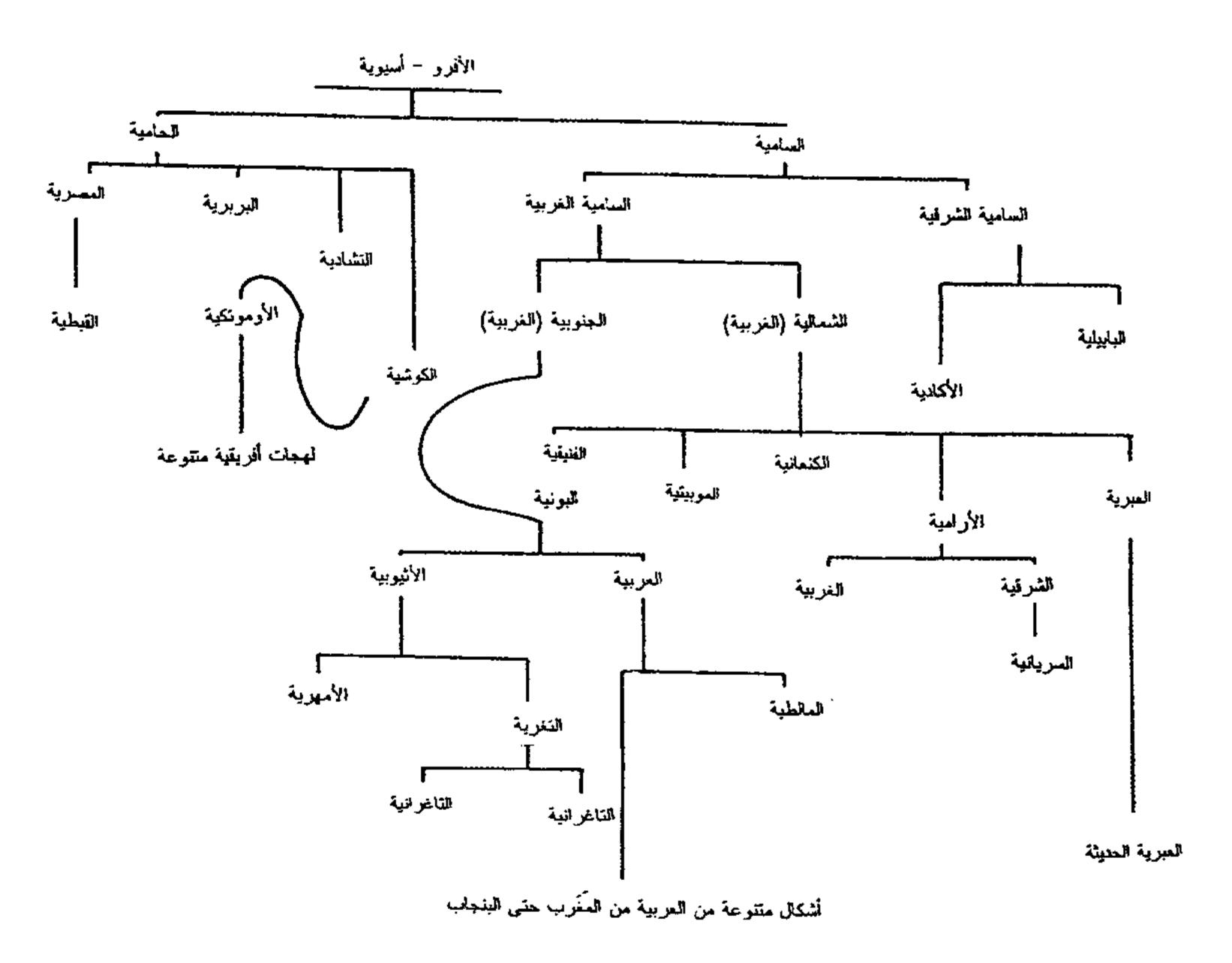
تستحق بعض العائلات اللغوية المشهورة النظر فيها، ولكن لا ينبغي على أي إنسان أن يصدق أن تفرعاتها هي موضع موافقة عامة أو دائمة، أو حتى عندما تكتشف لغة على صلة بالعائلة، يمكن وضعها في مكانها الصحيح في السلالة بدون جدال. والأشكال من رقم ٤٧ إلى رقم ٤٩ ليست نهائية وهي مجرد أمثلة في أحسن الأحوال.



إن البعد العرقي بين الفنلندية والهنفارية جدير بالملاحظة ، وكذلك الرابط الواهي مع التركية. أما ضع الكورية (وحتى) اليابانية ه

الشكل رقم (٤٧).

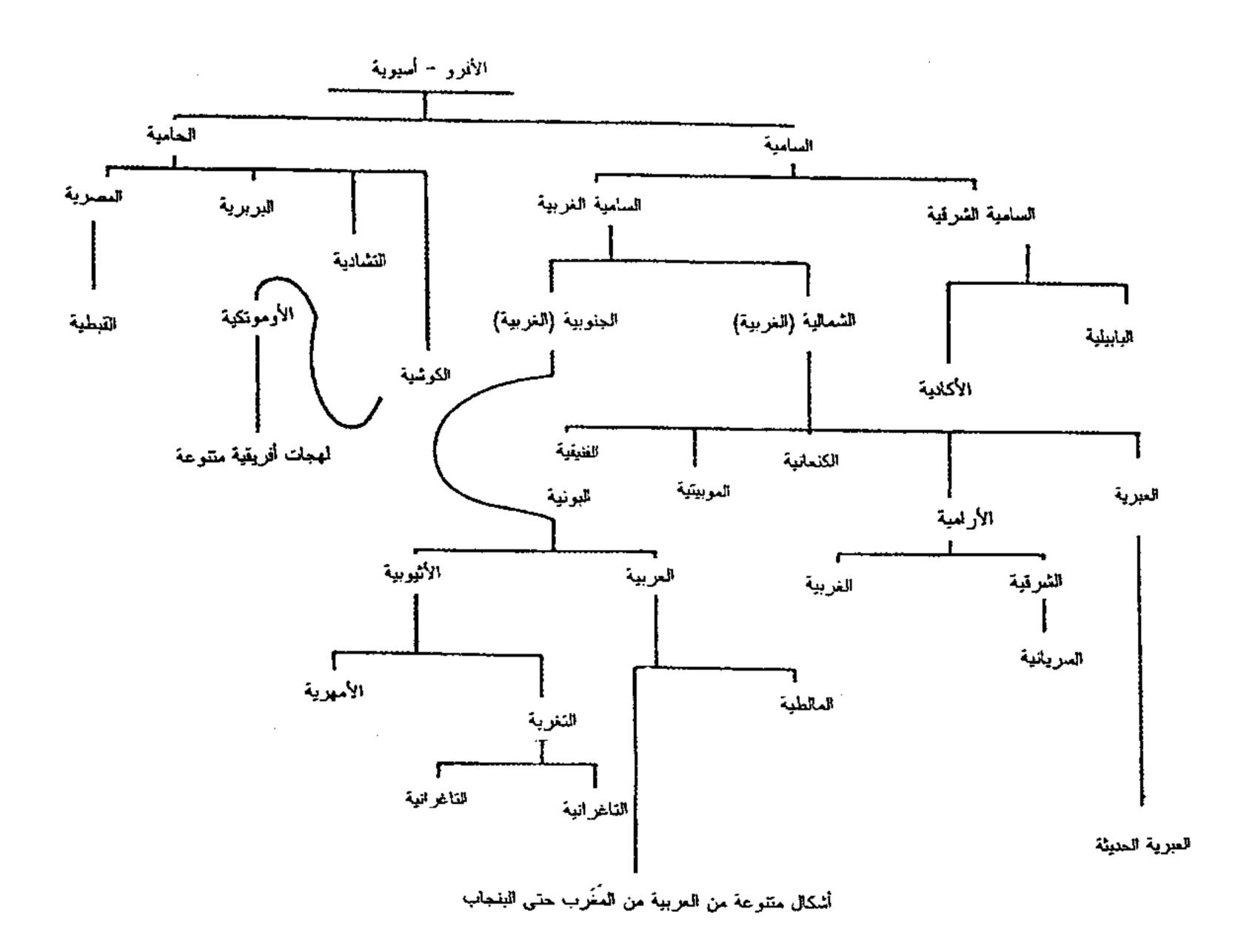
(وتظهر كمية من الألواح وصلت إلى ٥٠٠٠ لوح تقريباً وقد اكتشف عام ١٩٦٨ و ١٩٧٤م في إيبلا قرب حلب الغة غير معروفة مسبقاً ولكنها لغة سامية قديمة جداً. يضعها بعضهم في الفرع الشمالي الغربي السامي، وبالتحديد كصيغة أقدم من الكنعانية، في حين يؤكد الآخرون أن صرفها يتفق أكثر مع كونها الآكادية القديمة، أي تنتمي إلى السامية الشرقية. وذلك خلاف ليس بغريب أو عجيب).



الشكل رقم (٤٨)

(٢٤,٥,٣) عائلات أكبر

إن كان من المحتمل أن تصبح لغة أولية لغة أولية فرعية، ويمكن إظهار ذلك عندما يتوفر دليل أكثر، فليس من المدهش أن تدفع أوجه التشابه بين لغات من عائلات مختلفة بالمتفائلين لدمج



الشكل رقم (٤٩).

تلك العائلات برمتها والبحث عن لغة أم "مشتركة". قام رومير Raumer عام ١٨٦٣م بوصل الهندية - الأوروبية بالسامية، بشكل تأملي، ووصلها (الهندية الأوربية) بالفنلندية - الأوغرية تومسن Thomsen بعد ستة أعوام من ذلك. وتم بشكل مناسب استبعاد أوجه التشابه غير - المنتظمة التي أتت عن طريق المصادفة. وتم ربط الإنجليزية بالفارسية، ولكن ليس بسبب أن كلمة bad لها الصيغة نفسها والمعنى نفسه في كلتا اللغتين، وكذلك الأمر بالنسبة لهنغارية التي لا علاقة لها بالإنجليزية إذ فيها كلمة had (مثل الإنجليزية ewe في الصوت والمعنى). إلا أن حجماً من الصيغ ذات الأصل الواحد (خاصة في الجانب الصرفي حيث نجد مقاطع بكاملها أو زوائد صرفية متشابهة)، أو أن أغاط تراكيب قواعدية متوازية بشكل واضح، قد دفعت بالبعض مؤخراً لربط العائلة الهندية - الأوروبية بالمجموعة القوقازية الجنوبية (الكارتفيلانية). واستغل آخرون بشكل مشابه التشابه المعجمي (المفردات) بين السامية بالمجموعة القوقازية الجنوبية لهذا الغرض. وقام أحدهم (اليش سيفتش Svity عالما المهاوراليه واللرافيدية. وقد قام الفونولوجيا فيما بين اللغات الهندية - الأوروبية الظرة الجديدة التي أعطاها المحللون الراديكاليون الحديثون لمجموعة أصوات الوقف في الهندية - الأوروبية الأم (راجع القسم ٢٤٠٧) لاحقاً) إلى التشابهات بين المفردات في محاولة لربط كافة العائلات الهندية الأوروبية والأفريقية الأسيوية معاً. ولقد سمى هو لجر بيدرس Holger pederson كل هذا بالبحث عن لغة "عليا متشعبة". وينبثق هذا المفهوم من اعتقاد في "التشعب الأعلى" وهو نمط فكري سائد الآن.

(۲٤,٦) أسباب التغيير

إن سبب تغير اللغة معقد وغامض. وذكر جاكوب بريدسدوف Jacob Bredsdorff في عام ١٨٢١م سبعة أسباب أربعة منها كانت إما عشوائية أو شخصية (الرغبة في التميز، وسوء السمع، والذاكرة الضعيفة وأعضاء نطق غير كاملة) ؛ وسبب آخر هو القياس، الذي أشرنا إليه أنفاً (القسم ٢٤.٤.٤١) أما السببان الآخران فهما الكسل (بشكل أساسي، يحتفظ المتكلمون بالمفردات متميزة بأدنى حد ممكن من عدم التشابه، وبالتالي تميل السمات غير – الضرورية لعدم استقطاب أي انتباه) والحاجة الوظيفية المستجدة (تـوّدي إلى الابتكار الحقيقي للإشكال، الذي كان معروفاً، مثلاً، عندما اخترع الشاعر ميلتون Milton كلمة sensuous لتحل محل كلمة للإشكال، الذي كان معروفاً، مثلاً، عندما اخترع الشاعر ميلتون George Zipf (بين ١٩٢٩ و ١٩٤٩) عامل الكسل أو "الجهد الأقل" إلى حساب تفاضلي إيجابي وسلبي لاستقرار أصوات الكلام، حيث تستطيع أكثر الأصوات وروداً نبذ السمات وتقليل الجهد النطقي، في حين تحتفظ بها الأصوات المتوسطة، على أن الأصوات الأقل وروداً تحاول زيادتها لتساعد على إدراكها.

إن تأثير التعايش المتجاور بين اللغات جزءً من الجغرافيا/الإقليميات (تالف). وقد أعتبرت التحولات و"المؤمرات" بأنها ظواهر احتمالية. ولذلك يعتبر التأثير التسلسلي للتغيرات، وبغض النظر عن سببه الأول أمراً سخيفاً نظرياً (رغم أنه كان هناك جدل فيما إذا كانت هناك عناصر، لنقل، في نظام الصوائت "تدفع" أخرى إلى موقع نطق مختلف من خلال الاقـتراب إليها من خلال الشكل أو أنها "تجذب" أخرى إلى فجوة في النظام سببها تحركها الخاص بها). إلا أنه تم عرض تفسيرات أكثر حركية أو دينامية حول التغيير. هناك ثلاثة أنواع بشكل عام: (١) دافع القواعد والوظائف: (٢) ومفاهيم القوى الصوتية (٣)و الدافع الاجتماعي.

ووفق وجهة النظر الأولى، الـتي كـانت سـائدة بشكل رئيسـي بـين ١٩٦٩و ١٩٧٥م أو نحـو ذلـك، فـإن قواعد كفاءة المتكلم العقلية التي يتم من خلالها اشتقاق صيغ الكلمات أو تنوع القيم الصوتية يمكن تحويلها في الترتيب التطبيقي، أو أن تضيع أو تُقحم. وستأخذ النتيجة شكل قواعد جديدة أو فونولوجيا جديدة في السياق. ومن هنا، فإنه لا يمكن تمييز البيانات الخاصة بالتحولات، إذا ما صيغت بشكل مناسب، عن القواعد المذكورة في كتاب للقواعد، وإن تشابه الأثنين سيمنح كلاً منهما درجة من المصداقية.

وعلاوة على ذلك، فقد قيل إنه قد ينتج عن التبدلات في تسلسل (أو وجود) القواعد خَرُجٌ يجعل البيانات الخاصة بالقواعد أو إقرارها أمراً مبهماً أو عويصاً : حيث يمكن لتحويل ألا يحدث عندما يُتوقع حدوثه لأن القاعدة فارغة أو يمكنها أن تحدث في الوقت الذي "ينبغي" فيه ألا تحدث. وبعد فترة يقبل فيها المتكلمون درجات مختلفة من التغيير في صيغ لغتهم أو الصرف الشاذ (أو حتى في علم التراكيب) ناشئة عن أنواع من الخرج متنوعة من القوانين الاشتقاقية، وربما تأتي لحظة حاسمة تُستعاد فيها "وبشكل درامي" الشفافية المفقـودة مـن خـلال تغيير شامل. وهذا المفهوم قريب من مفهوم التغير التمزيقي/الفوضوي الذي يُعتبر بأنه المعيار ؛ لكن لا يرى الجميع هذا الأمر على هذا النحو. وقد اقترح بعضهم مفهوماً غامضاً من نوع مختلف بوصفه مصدراً للتطور التركيبي؛ وهؤلاء يعتقدون أنه من الممكن والمثمر أن لا نؤسس ليس مجرد الفرق بين الممثلين والأحداث (عامة بين الأسماء والأفعال) ولكن أيضاً بين الأفعال و"الفاعلين" و"المفاعيل "في الجمل، وذلك فرع حساس للغاية من التحليل (راجع لاحقاً. القسم ٢٤,٧,١). وتحاول نظرية أكثر دقـة، ترفض التصدعات الحادة من ذلك النوع، أن تشرح التغيير الصرفي النحوي - التحدي الحالي - من خلال الرجوع بأصول المفردات التي تدخل في قواعد الصرف إلى وجود أسبق كعناصر أكثر استقلالية. قد تبدأ العناصر على هيثة كلمات كاملة، خاضعة للربط الدلالي وقواعد التركيب المعجمي (المفرداتي)، وبعد ذلك تعاني من تغير في المعنى، وتصبيح كلمات مقيدة ومن ثم مجسرد زوائد، تعبر عن تغير في صنف الكلمة (مثل الإنجليزية like>-ly)أو مكانة صيغة الماضي أو الأفعال المساعدة في النظام الفعلي (مثل الإنجليزية ve أو علامة المستقبل في b- tok pisin من baimbai بمعنى "حالاً") وهكذا دواليك. اقترح هذه الفكرة وتني Whitney (١٨٨٥)، وطورها ميليت Millet (١٩٧١) وجيفون (١٩٧١)

Givon، واسمها الدارج الآن هو "الانتحاء [جعل المورفيم الحر مورفيماً مقيداً]. وهناك آخرون يناقشون بثبات حالات من التغيير المعاكس، أي من الكلمات المقيدة نحو كلمات كاملة، على سبيل المثال.

ويتمثل النمط الثاني الأساسي من الشرح في نوع من "الفونولوجيا الطبيعية" تأصلت عند موريس غرامونت ١٨٩٥ Maurice Grammont و ١٩٣٣) وأدت إلى عدة مقالات صوتية حول "القوة" النسبية - أي : مقدرة الصوت على عدم التغيير في حين أنه يغير الأصوات المجاورة في الكلمات والعبارات. يمكن للحساب التفاضلي أن يكون بين الصوامت، والصوائت، والصوائت الثنائية أو بين الأصوات الطبقية والأصوات الشفوية أو بين أصوات الوقف والاحتكاكيات، وهكذا دواليك. وكانت هناك فرضيات مرافقة، توضح ما ينطوي عليه "الإضعاف" وكيف يتم تعزيزه - وكيف يمكن إظهاره في مرحلة محددة أو معينة من مراحل اللغة بدلاً من أن يكون تسويغاً لأحداث حدثت ومضت في التاريخ. وشاع هذا النوع من الدراسات في السبعينيات من هذا القرن. راجع فولي Stockwell & Macaulay ، وعدداً من المساهمات في مقتطفات ستوكويل ومكاولي Stockwell & Macaulay)،

ثالثاً، يصر بعضهم بحزم على أساس اجتماعي وضبط لكافة أنواع التغيير اللغوي تقريباً. وتوضح حلقة بوزنان Poznan العلمية عام ١٩٨٣م محول اللغويات الاجتماعية (راجع تراجوت وروماني Tragott و ١٩٨٥ (Romaine المتكلمين Romaine) منهجاً منظماً للراسة التاريخ من هذه الزاوية. ويدعي بعضهم أنه عندما تكون أواصر المتكلمين بمجموعة اجتماعية معينة ضعيفة، فإنه من المحتمل أن تتغير لغتهم بسرعة (ولكن ربما بدرجة ثبات أقل) ؛ وقد اعتنق آخرون منذ زمن بعيد فكرة التغيير الذي يعتمد المحاكاة ، حيث يقلد المتكلمون أو ينسخون صبغ أولئك الأشخاص أو المجموعات التي يرغبون أن ينضموا إليها أو يقلدوها. وتعتمد نظرية وليام لابوف William Labov الأشخاص أو المجموعات التي يرغبون أن ينضموا إليها أو يقلدوها. وتعتمد نظرية وليام العبيعي المسموح به في (والعديد من المتعاونين معه والناصحين له) على اعتقاد أن هناك حجماً من عدم الانسجام الطبيعي المسموح به في كلام أي مجموعة سكانية ، بغض النظر عن الأسباب المحلية (المكانية). أما الجوانب الأكثر "تجريدية" في اللغة والتي تشكل أساس قواعدها وفهمها الدلالي، فستكون غاية في الاتساق ؛ أما في المستويات الأدني من الفونولوجيا وتشكيل العبارات، فإن الفروقات، طالما أنها لا تدمر درجة الفهم والاستيعاب، تأخذ شكل تغييرات منتظمة. وقد ساعدت المسوحات الاجتماعية (خاصة في فيلادلفيا في ١٩٨٠م) على تأسيس قيود تنظيم اللانظامي، وتجليد طرقه، ونجاحه وتقييمه الاجتماعي وقبوله. ويوجد في الفصل الرابع عشر آنفاً ملاحظات وثيقة الصلة بهذا التفاعل بين الحاضر والماضي.

(٢٤,٧) مواضيع خلافية حالية

يوجه الاهتمام دائماً نحو تلك الجوانب من تاريخ اللغة التي تؤطر مناهج البحث ؛ وأسباب التغيير وضوابطه، ودور الفعالية أو المقدرة التخطابية، وأسباب الجمع والتفريق بين المجموعات الكلامية سواء كانت إقليميه أو اجتماعية. وقد لوحظت هذه (راجع أنفاً. القسم ٢٤،٥ و ٢٤،٦) بالإضافة إلى النزعة الواضحة لدى لغات معينة إلى نزع المعنى المعجمي من الكلمات الحرة وطبعها كفئة جديدة أو واسمات فئوية في القواعد. ومع ذلك، فإن حقول البحث المتخصصة الحديثة التالية تستحق دراسة مستقلة.

(٢٤,٧,١) تاريخ علم التراكيب/النحو

طغت الفونولوجيا على الدراسة التاريخية في القرن الماضي وحتى السنوات الأولى من القرن العشرين (وببعض الاستثناءات الملحوظة مثل عمل بيرثولد دلبروك Berthold Delbruck) . أما مؤخراً، فقد وسعت دراسات الآلية النحوية الموجودة في أزمان مختلفة مداركنا حول كيفية ظهور الأفعال المساعدة وكيف استغلت، وكيف تطورت حروف الجرعن طريق الظروف، وكيفية معالجة استخدامات العناصر التي تأتي قبل الاسم والعناصر التي تأتي قبل الفعل وبعده . وهكذا دواليك. وقد تحقق بعض التقدم عبر اللغات بمساعدة قوانين مرشدة مثل قانون فاكرنجل Wackernagel ، الذي يدعي أن موقع روابط - الجملة الموصولة بما قبلها (أو الضمائر أو الظروف التخاطبية) يتخذ بشكلِ طبيعي وعالمي الموقع الثاني في الجملة. وحصلت النظريات حول النسق اللفظي/الكلامي على تشجيع من السمات العالمية التي صاغها جوزيف غرينبرج Joseph Greenberg ، قارن ١٩٧٨، المجلدة) فيما يتعلق بالموقع النسبي للعبارات الاسمية الخاصة بالفاعل والمفعول به والأفعال الرئيسية. ويمكن الادعاء بأن سلاسل VSO (فعل - فاعل - مفعول به) و SOV (فاعل - مفعول به - فعل) قد تُبهم الحدود بين العبارات الاسمية المتجاورة في علاقات قواعدية مختلفة أو تعتمد بشكلٍ مفرط على واسمات الحالة أو وسائل وسم أخرى معرضة للتلاشي، عندما يمكن التنبؤ بتحويل إلى هيئة أو شكل آخر ؛ وعندما يحدث ذلك (على سبيل المثال > SVO)، فيمكن للجميلات التابعة وأفعالها أن تصطدم بالأفعال الرئيسية إن لم تُمنح قسطاً أكبر من الانفصالية من خلال وسائل المعلمات الوصلية وما شابهها. وخضعت البني المعنية، والمراحل التاريخية المفترضة، وربط الظواهر (على سبيل المثال، تفترض وتحتم الأنظمة التي يقع الفعل فيها في نهاية الجملة وجود واصفات اسمية تقع على يسار رأسها الاسمي، وحروف جر تتبع اسم المجرور بدلاً من أن تسبقه) - وحتى الافـتراض الهام في أن اللغات ستكون ثابتة ومنتظمة في التوفيق بين كل الاستتباعات والمضامين - إلى مزيد من المناقشة لأسباب عملية (راجع الفصل ٩ أنفاً، وخاصة هوكنز ١٩٨٣م).

يفرق تمييز أكثر أهمية بين أنماط علم التراكيب ، قبل أي شيء ، بين "التعليم الحركي" لا "الساكن" للفاعل في الخطاب في العملية المذكورة آنفاً ، أي : إننا نتكلم في جملة أساسية ، بداية ، عن كينونة مسماة (يمكن القول إنها موجودة) تدخل في إسناد ما (يمكن القول عنه بأنه صحيح أو غير صحيح). وبعد ذلك يمكن للفعل (الذي ينقل الإسناد) أن يضم الاسم (الذي ينقل الكينونة) في حالة العمل (يركض جون ، وضرب جون بيل) أو في مجرد حالة العمل (يرتجف جون ، ويشبهك جون). ومتى دخلت كينونة أخرى – مثل أنت و بيل ، كمتلقين أساسيين لعمل سكون (يرتجف جون ، ويشبهك جون).

الفعل، عندئذ، يبدو أن القوة الرئيسية لعلم التراكيب تتحول إلى التمييز بين الأدوار، أو المبني للمعلوم والمبني للمجهول للعبارتين الاسميتين الأساسيتين. ويمكن فعل ذلك، بوسم خاص لمصدر العمل فقط، (وعنداك العبارتان الاسميتان فقط) أو بوسم خاص للعنصر الذي وقع عليه الفعل فقط. ويسمى هذان الحلان (وهناك إمكانيات أخرى عديدة وتنوعات متعددة موجودة، في الواقع، في العالم) بـ استراتيجيات "التوافق "ا شستراك مفعول الفعل المتعدي وفاعل الفعل اللازم في حالة اسمية واحدةا و "المفعولية" على التوالي ؛ ويعرف هذا الذي ذكر أولاً بالنمط التوافقي. من الواضح هنا، أن هناك قدراً من المجال لنظريات الحركة التاريخية بين الأنماط، خاصة وأن النمط "التوافقي" نادر وأثري (وتمثل غوراني Guaran، ولهاكوتا Lhakota وربما نافاهو Navaho في أصقاع مختلفة من أمريكا وربما اللغة الاسهينية في سومطرة بعضاً من بين معاقله المعاصرة أو الحديثة) ومحدود في قدرته على معالجة تنوع الجملة بما يتعلق بالمسند إليه والتقديم الموضوعي ؛ وبناءً على ذلك فإنه يبدو أنه يمثل مرحلة مبكرة نسبياً. أما النسخة التوافقية (رغم انتشارها الواسع من الآسكا إلى شمال اسبانيا، ومن جورجيا إلى استراليا) فنادراً ما توجد في صيغة صافية نقية في مكان ما ويبدو أنها غير مستقرة بشكل متجذر فيها ؛ ومرة أخرى، تبدو وكأنها غيثل نقطة مغادرة لا نقطة وصول. إلا أن هناك أصواتاً معارضة، والبحث جار على قدم وساق.

(٢٤,٧,٢) اللجوء إلى علم التصنيف

إن السمات العالمية الموجودة في اللغة قد تخص سمات معينة لا مناص منها (مثل طرق وسم الإشارة إلى المتكلم كصيغة مميزة عن الإشارة إلى السامع) أو بعض السمات المميزة للقواعد (مثل مفهوم أن شكلاً يشتق من آخر، أو أن عنصراً "يحكمه" آخر). وهذه الأشياء هي سخافات بالنسبة للتاريخ. ولكن قد تنطوي "العالميات" على حالات استلزام: فلو امتلكت لغة السمة P (وليس P)، فإنها ستمتلك دائما السمة X (وليس P). أما أن تنتمي إلى مجموعة P أو مجموعة P فذلك جزء من صورتها التصنيفية. ربما كان تصريح رومان ياكسبن المحلمين (في أوسلو عام ١٩٥٧) أعظم حافز مؤثر بالنسبة للمؤرخين للتفكير من منظور تصنيفي في هذا النمط من التضمين. وفي أوسلو عام ١٩٥٧) أعظم حافز مؤثر بالنسبة للمؤرخين للتفكير من منظور تصنيفي في هذا النمط من التضمين. احتكاكي حر وصوت وقف - احتكاكي مجهور - ولكن بدون أصوات احتكاكية - غير مجهورة - مع تقابل احتكاكي حر وصوت وقف - احتكاكي مجهور - ولكن بدون أصوات احتكاكية - غير مجهورة - مع تقابل تبرير مثل ذلك النظام عملياً (على الرغم من وجود بعض الدلائل في أنه ليس فريداً، حيث يظهر في كيلابيت تبرير مثل ذلك النظام عملياً (على الرغم من وجود بعض الدلائل في أنه ليس فريداً، حيث يظهر في كيلابيت الإساليب التأملية المستخدمة في دراسة الماضي" (أو موقف دفاعي ضد المبالغة في تصنيف تأسيس اللغات "الأم" الأساليب التأملية المستخدمة في دراسة الماضي" (أو موقف دفاعي ضد المبالغة في تصنيف تأسيس اللغات "الأم" التي هي مجرد مجموعات من صبغ بمثل كل منها بمفرده ويطريقته الخاصة أفضل بداية معقولة للتغير العقلاني إلى خطر الصيغة الهامة (ذات الصلة) في اللغات المتنوعة المعروفة). ولكن كان هناك زخم قوي لمراجعة هذه الحالة بعينها، حالة النظام الصامتي في اللغة الهندية - الأوروبية الأم. ونجد هنا أن العديد من العلماء قد طور (متبنين اقتراحات

أدلى بها هودريكورت Houdricourt عام ١٩٤٨ ومارتنيه Martinet عام ١٩٤٨) نسخاً جديدةً تماماً من هذا النظام، حيث أخذ العنصر المشترك بينهما (وغريب هذا بما فيه الكفاية) شكل سلسلة من أصوات وقف - قذفية - مزمارية - غير مجهورة (راجع الفصل الأول آنفاً) لتحل محل التنوع المجهور الواضح التقليدي. ولا تحب أصوات الوقف هذه أن تكون قريبة من بعضها كثيرا و(قيل) إنها تحصل على سمة الجهر عادة. وقد طبق هذه الرؤية الجديدة أولئك الذين يعملون على تأسيس لغة "شافية"، وأولئك الذين يقرون ببعض أنماط الصوامت المعلّمة بسمة "الانحسارية/ التراجعية"، وأولئك المحتارون بصرف الهندية الأوروبية وقيودها العجيبة على وجود الصوامت، وبعض من التراجعية"، وأولئك الذين يتصورن طبقة واسعة من التأثيرات المزمارية في الهندية - الأوروبية من أصل صامت "حنجري" مفقود. إلا أنها لاقت معارضة شرسة من الباحثين الأكثر تحفظاً، ويرجع السبب في ذلك إلى القيم الصوتية الدقيقة التي وجدت والوسائل المحددة التي عُرضت لمعالجة الصعوبات القديمة وليس لأن الإلهام القديم ربما لا يمكن تحديه.

(٢٤,٧,٣) البحث عن أصول جغرافية

يبقى حقل دراسة المجتمع والمنطقة الجغرافية للناس الذين يفترض أنهم تكلموا اللغة الأم معادة التركيب حقل دراسة جذاب. ولا يوجد ما يستحق الذكر إلا في أرض المهندية - الأوروبية الخصبة، وحتى هناك فإن الموضوع الأساسي هو تحديد الموقع الأصلي للغة. واقترح جيسنر Gesner عام ١٥٥٥ أن اللغات برمتها انحدرت من اليهودية /العبرانية، وتتبع العديد من المتأمليين التابعين "علم التكوين الوراثي - الإنساني اللغوي" بحثاً عن جذور، واقترحت دزينة أماكن أو نحو ذلك على أنها موطن الهندية - الأوروبية الأم. وباستثناء التخمينات التي لا أساس لها (من الصوتيات) المتعلقة بفيزيولوجيا الهنود الأوربيين القدامي، فإن أسماء النباتات والحيوانات وأنماط الاستقرار والشعائر الدينية قد اشتقت من جذور معجمية واسعة الاستخدام والانتشار. أما إن كانت الكلمات الدالة على شجرة الوراق أو سمك السلمون تعني حقاً نمطاً واحداً من الأشجار أو نوعاً من الأسماك فذلك أمر مشكوك فيه، كما هو الأمر كذلك بالنسبة للحقائق الفيزيائية وراء الكلمات المتعلقة بالقرى أو الأرض فذلك أمر مشكوك فيه، كما هو الأمر كذلك بالنسبة للحقائق الفيزيائية وراء الكلمات المتعلقة بالقرى أو الأرض وليتوانيا، وهنغاريا، وشمال ألمانيا وإفريقيا (مع تجاهل بعض الأفكار الأكثر غرابة).

وحتى البحث المحصور في البحث عن منطقة ما حيث كان متكلمو اللغات الهندية - الأوروبية متجانسون لآخر مرة - وهو الموقع قبل وقوع التشتت الأخير - لم يسفر عن حل متفق عليه بحلول عام ١٩٨٠م أو نحو ذلك. وكان الضوء مسلطاً منذ عام ١٩٥٦م على الإدعاء (الذي أدلى به ماريجا غيميوتاس Marija Gimbutas) في أن الحضارة الرعوية البطريكية المعروفة بحضارة كورجان - والمعروفة حقائقها من الحفريات، والتي أخذ اسمها من الكلمة الروسية التي تعني "ركام تراب الدفن" - قد غطت كل أوروبا ما عدا مناطقها الغربية البعيدة في الألفين الخامس والثالث قبل الميلاد، وضمت مجموعة اللغة الهندية - الأوروبية الأم بين ثناياها. ويبدو أن مصلرها هو حوض الدانوب - الفولغا، ويضم عمرها منطقة البحر الأسود (جنوب البحر الأسود). وكان مجتمعها بطريكيا،

واقتصادها رعوياً، ومنازلها أكواخ صغيرة، وزعيم آلهتها إله سماوي (راجع الفصل ١٣ آنفاً). ورأى بعضهم أن الموطن الصحيح يقع إلى الشرق قليلاً (شمال القوقاز - الفولغا الأدني)، على الأقل حتى الألف الرابع قبل الميلاد. ومنذ عام ١٩٧٢م (وبشكل أكثر كثافة منذ ١٩٨٠م)، فإن نقاط التشابه اللغوية - والوظيفة بين الهندية الأوروبية والعائلات القوقازية الجنوبية، ومعضلة السيطرة الحتية طويلة الأمـد على وسط الأناضول وليس في أي مكان آخر، وسيطرة المفردات المعجمية المشتركة بين اللغات (على سبيل المثال، الكلمات التي تعني "ماعز"، و "أرض")، دفعت كل هذه العوامل غير الأثرية أساساً بالعالمين الروسيين غامكرليدز Gamkrelidze وايفانوف Ivanov لتقديم اقتراح حل مزدوج (منذ عام ١٩٨٠م ؛ راجع الآن ١٩٨٤، ١٩٨٥م). فبالنسبة لهما، لا يمثل موقع – الفولجا – البحر الأسود سوى محطة قفز للموجه الأخيرة من الحركات المتنوعة التي قسمت العائلة الهندية الأوروبية إلى البلطيقيين، والسلاف، والكيلتين، والجرمانين والإيطالين أيضاً. وثانياً، كان هـؤلاء كتلـة واحـدة في وقت أقدم، حتى ولو كانت ثانوية، قطنت مواقع في جنوب آسيا في الألفين الثالث والرابع قبل الميلاد وكان موطنها محاطا بشرق تركيا، وشمال العراق وجنوب القوقاز – وهي حضارة فان أو ريما Van-Urima. وتقاسموا هذه المنطقة مع الحتيين الذين انتقلوا إلى الغرب قليلاً، والارمن الذين تحولوا شرقاً، والهنود و الإيرانيين الذين انتقلوا نحو الجنوب والشرق، والهلينيين الذين ازدهروا بعدئذ (في موجات متعاقبة نحو الغرب) في وسط غرب الأناضول والشريط الساحلي في آسيا الصغرى وشبه جزيرة البلقان (مع ساحل بحر إيجه والجزر الواقعة في الطريق) والتي نعرفها الآن ببلاد اليونان. وترتكز وجهة النظر هذه جزئياً على نظام الهندية - الأوروبية الأم الصامتي الجديد الموجود في مجلد غامكرليلز وايفانوف الأول. ومع ذلك، وبما أن الاستتباعات تفضي إلى أن الأنظمة الفونولوجية هي محافظة عند الشعوب الجرمانية المهاجرة وعند الأرمن الأكثر سكوناً وثباتاً (وبالتالي يمكن اعتبارهما هامشيين) وأن اللغات السلافية والكلتية والإيطاليقية مبدعة و مركزية ، فإن الأفكار المقبولة قد ألقيت في خضم من الارتباك والتشوش، وبالإضافة إلى ذلك، لم نحصل على نظرية ثابتة جديدة. وأكثر من ذلك، فإن هـذه لا تمثـل نظريـة ســوفيتية ؛ حيـث يُعتـبر أ.ب-داكونـوف ١٩٨٢ (١٩٨٢ - ١٩٨٥)أكــثر المنتقديــن والمشككين في هذه النظرية، ويشك أيضاً بـ Worter und Sachen التي تشير إلى موطن بلقاني – كارباتي، مكان ما في رومانيا الحديثة وبلغاريا. وأما غيمبوتاس (١٩٨٥: ١٨٨)فهو متأكد أن الموجة الهامــة المفترضــة عـبر القوقــاز وإلى الشمال (البحر الأسود) "يمكن أن تكون قد تمت بالعكس تماماً). ويستمر الجدل: ويعتقد رينفرو Renfrew (١٩٨٧) أنه يمكن للحفريات الأثرية أن تدعم فرضية أكثر قبولاً ومصداقية(على سبيل المثال، نعتبر أن اليونانيين والكلتيك هم الآن في موطنهم الأصلي، ولكن يُنظر إليهم على أنهم نتاج التوسع الزراعي منذ بداية الزراعة في شرق الأناضول قبل ٢٠٠٠ قبل الميلاد). ويراجع مالروي Mallory (١٩٨٩)، خاصة الفصول ٦-٨) دليلاً سابقاً بشكل انتقادي، وينادي بمنطقة أكبر من القوقاز إلى البحر الأسود.

(۲٤,٧,٤) اكتشافات حديثة

أعطى سزميرني Szemerenyi ، بالنسبة للهندية الأوروبية ، ملخصاً مفيداً عن تلك الجوانب التي كانت فيها الفرضيات مؤخراً واسعة الانتشار والتي لاقت فيها بعض التعديلات الجذرية بعض القبول. أما تلك الجوانب فتضم ، التنبير (وخاصة في الجداول الصرفية) ، وجنس الاسم ، والهيئة الفعلية والصيغة الزمنية ، وإمكانية أن تكون اللغة الهندية - الأوروبية "توافقية" إلى حد ما في نحوها. وقد لوحظ تغير النسق اللفظي من فاعل مفعول به - فعل إلى فاعل - فعل -مفعول به ، راجع أنفاً (القسم ٢٤.٧١) وقد كان ذلك حافزاً إلى ظهور العديد من المقالات حول تطور الواسمات التركيبية والتراكيب. ومن الناحية الأخرى ، فقد تم التخلي منذ أكثر من عقدين من الزمن عن المفهوم القائل بأن التاريخ الدقيق لتوزع وتبعثر اللغات الأول يمكن حسابه من درجة فقدانها للأشكال المتقاربة في المفردات الأساسية. ويمثل هذا التأريخ المزماري مثالاً جيداً عن فكرة ذات نظير علمي معقول (حساب العمر من كمية إعادة النيتروجين من نظير "الكربون ١٤ " منذ موت الكائن الحي) الذي تمتع بفترته الذهبية ، ولكنه برهن بنفسه أنه صعب التطبيق ونتائجه تثير الشك أو لا يمكن الاعتماد عليها لدرجة أنه لم يستطع الحفاظ على درجة حماسة العلماء نحوه. إلا أن البحوث الحديثة بعثت فيه قليلاً من الروح ووصلته بمتغير المسافة المكانية والتجمعات الفرعية وخاصة في مايكرونيزا.

وقد ذكرت عائلات أخرى، وكل لديها بعض التقدم لترويه ؛ وكذلك لدى طلاب اللغات الهندية الأمريكية، ومجموعة اللغات الدرافيدية، ولغات أفريقيا والشرق الأقصى (الصينية التيبتية). ويجب البحث عنها في مجلداتها نفسها والكتابات عنها ؛ إلا أن المباديء الأساسية ومناهج البحث هي تلك التي وضحت أنفاً.

المراجع/References

The chapter in this volume by Bernard Comrie should be consulted alongside this one.

General guidance on methods will be found in the items asterisked below and in the list of 'Further Reading'.

- Bomhard, A.R. (1984) Toward Proto-nostratic: a new beginning in the reconstruction of Proto-Indo-European, Current Issues in Linguistic Theory, 27. Benjamins, Amsterdam & Philadelphia.
- *Bynon, T. (1977) Historical Linguistics, Cambridge University Press, Cambridge.
- Bynon, T. and Palmer, F.R. (1986) Studies in the history of Western linguistics, Cambridge University Press, Cambridge.
- Collinge, N.E. (1985) The laws of Indo-European, Current Issues in Linguistic Theory, 35. Benjamins, Amsterdam & Philadelphia.
- Ellis, J. (1966) Towards a general comparative linguistics, Mouton, The Hague.
- Foley, J. (1977) Foundations of theoretical phonology, Cambridge University Press, Cambridge.
- Gamkrelidze, T.V. and Ivanov, V.V. (1984) *Indoevropejskij juzyk i indo-evropejcy* (2 vols.), Isdateľstvo Univ., Tbilisi. (English translation by Johanna Nichols expected.)

Gamkrelidze, T.V. and Ivanov, V.V. (1985) Papers on the Indo-European question, in Journal of Indo-European Studies, 13: 3-48, 175-84.

Gimbutas, M. (1985) Primary and secondary homeland of the Indo-Europeans, Journal of Indo-European Studies, 13: 185-202.

Greenberg, J.H. (ed.) (1966) *Universals of language* (2nd ed.), MIT Press, Cambridge, Mass.

Greenberg, J.H. et al. (cds) (1978) Universals of human language (4 vols.), Stanford University Press, Stanford.

Hawkins, J.A. (1983) Word order universals, Academic Press, New York.

Hoenigswald, H.M. (1960) Language change and linguistic reconstruction, Chicago University Press, Chicago.

*Hock, H.H. (1986) Principles of historical linguistics, Trends in Linguistics, 34. Mouton de Gruyter, Berlin, New York & Amsterdam.

Illič-Svityč, V.M. (1971/6) Opyt sravnenija nostratičeskix jazykov (2 vols.), Academy of Sciences of USSR, Moscow.

Jankowsky, K.R. (1972) The Neogrammarians, Mouton, The Hague.

King, R.D. (1969) Historical linguistics and generative grammar, Prentice-Hall, Englewood Cliffs, New Jersey.

*Labov, W. (1982) 'Building on empirical foundations', in Lehmann, W.P., and Malkiel, Y. (eds) *Perspectives on historical linguistics*, Current Issues in Linguistic Theory, 24. Benjamins, Amsterdam & Philadelphia: 17–92.

Lakoff, Robin (1972) 'Another look at drift', in Stockwell and Macaulay 1972: 172-98.

Mallory, J.P. (1989) In search of the Indo-Europeans, Thames and Hudson, London.

Milroy, J. (forthcoming) Society and Language Change, Blackwell, Oxford

*Pedersen, H. (1931) The discovery of language. (Translation by J.W. Spargo of original Danish work of 1924.) Reprinted 1962; Indiana University Press, Bloomington.

Renfrew, A.C. (1987) Archaeology and Language, Jonathan Cape, London.

Robins, R.H. (1979) A short history of linguistics (2nd ed.), Longman, London.

Robins, R.H. (1987) 'The life and work of Sir William Jones', Transactions of the Philological Society, (1987): 1–23.

Sapir, E. (1921) Language, Harcourt Brace, New York.

*Sebeok, T.A. (ed.) (1973) Diachronic, areal and typological linguistics . . . and

*Sebeok, T.A. (ed.) (1975) Historiography of linguistics, (= vols. 11 and 13 of Current Trends in Linguistics), Mouton, The Hague.

Southworth, F.C. (1964) 'Family tree diagrams', Language, 40: 557-65.

*Stockwell, R.P. and Macaulay, R.K.S. (eds) (1972) Linguistic change and generative theory, Indiana University Press, Bloomington.

Szemerényi, OJ.L. (1985) 'Recent developments in Indo-European linguistics,' Transactions of the Philological Society (1985); 1-71.

Traugott, E.C. and Romaine, S. (eds) (1985) Papers from the workshop on sociohistorical linguistics (1983) – Folia Linguistica Historica 6(1).

Vennemann, T. (1975) 'An explanation of drift', in Li, C. (ed.) Word order and word order change, University of Texas Press, Austin: 269–305.

Vennemann, T. (1987) The new sound of Indo-European, Mouton de Gruyter, Berlin & New York.

Wang, W.S-Y. (1977) The lexicon in phonological change, Mouton, The Hague.

قراءات إضافية Further Reading

The items asterisked above (especially Bynon 1977 and Hock 1986) will give a fuller understanding of historical methods and results. Also worth considering are:

Anttila, R. (1972) An introduction to historical and comparative linguistics, Macmillan, New York. (New edn, 1988, Benjamins, Amsterdam.)

Li, C.N. (ed.) (1977) Mechanisms of linguistic change, University of Texas Press, Austin.

Palmer, L.R. (1972) Descriptive and comparative linguistics (esp. Part II), Faber & Faber, London.

The following volumes, edited by J. Fisiak, report on current approaches to the subject:

- (1978) Recent developments in historical phonology.
- (1980) Historical morphology.
- (1984) Historical syntax.
- (1985) Historical semantics and historical word formation.
- (1988) Historical dialectology: Regional and Social.
- (all published by Mouton de Gruyter, Berlin.)

as do the successive *Proceedings* of the International Conferences on Historical Linguistics (the *ICHL* Series, the more recent being published by Benjamins in Amsterdam).

والفصل ولخامس ووالعشروق

اللغة انتماء جغرافي

مارتن ديورل Martin Durrell

(٢٥,١) حدود اللغات

(٢٥, ١, ١) الحدود اللغوية والقومية

من المعروف أن حقيقة الاختلاف الجغرافي بين اللغات هي واحدة من أولى الملاحظات حول اللغة. فلقد أدرك الإغريق أن هناك عدداً من اللغات المختلفة تشترك في فهمها مجموعات مختلفة ، أطلقوا عليها اسم "اللهجات"، والتي يمكن الإشارة إليها على أنها "إغريقية"، وقد استعمل كل منها في منطقة خاصة ، راجع سوسير (١٩٧٣ منالقا في منطقة خاصة ، راجع سوسير (١٩٧٣)، هوجان Hudson (٢٦٢)، هوجان Haugen (٢٣٨)، هدسون المنون الإغريق عن الشعوب الأخرى ، وهم "البربر" الذين كانوا يُميزون عن الإغريق بأنهم لا يتكلمون الإغريقية.

وفي عالمنا المعاصر ما زلنا كالإغريق نستعمل المصطلحات نفسها، أي "لغة" و "لهجة" ؛ وما زلنا ننظر إلى العلاقة بينهما بالطريقة نفسها تقريبا. غير أن هذا الاستخدام قد أدى إلى ظهور العديد من المفاهيم المغلوطة وذلك لأن هذا النموذج لا يحيط بكل تعقيد الوضع في عالم اليوم. ولذلك فهناك ميل للافتراض بأن النطاق الجغرافي للغات محددة يتوافق بالضبط مع وحدات جغرافية وثقافية محددة -ألا وهي الدول القومية (1). ولكننا عندما نتكلم عن "لغة" الدولة القومية الحديثة، فإننا نستخدم بشكل عام المصطلح بمعنى أضيق و أكثر تخصيصا، لا نشير به إلى مجموع اللغات القريبة من بعضها بعضاً ضمن منطقة جغرافية محددة فحسب بل إلى لغة قياسية ذات قواعد وأحكام محددة. لقد توطدت مثل هذه الأشكال اللغوية في كل اللغات الأوربية الأساسية، في عملية استمرت عدة قرون في كثير من الأحيان . وقد اكتسبت اعتبارها من خلال استعمالها لأغراض "رسمية" وقبلها الناس على أنها أشكال "وطنية" مكتسبة بذلك قيمة رمزية باقترانها مع الأمة، راجع: هدسون (١٩٨٠م : ٢٣-٤). ثم أصبحت هذه الأشكال المطبعة تعرف باللغة في حد ذاتها لدرجة أنه عندما نتكلم عن " الفرنسية " أو " الألمانية " أو السويلية "، مثلا ، فإننا نميل للإشارة إلى هذا الشكل اللغوي وحده وليس ، كما لو كان الحال في الإغريقية ، إلى كل الشكال اللغوية المههومة ضمن منطقة جغرافية محددة. و غالباً ما تقترن الهوية الوطنية مع استخدام لغة خاصة الأشكال اللغوية المههومة ضمن منطقة جغرافية محددة. و غالباً ما تقترن الهوية الوطنية مع استخدام لغة خاصة الأشكال اللغوية المههومة ضمن منطقة جغرافية محددة. و غالباً ما تقترن الهوية الوطنية مع استخدام لغة خاصة الشكل المعالية عالم المعالية عالم المعالية على المعالية و عالية عالم المعالية و عالية خاصة المعالية عالم المعالية عالم المعالية خاصة المعالية عالم المعالية عالم المعالية عالم المعالية عالم المعالية خاصة المعالية خاصة المعالية خاصة المعالية خاصة المعالية عالية خاصة المعالية عالية عالية حاصة المعالية عالية عالية خاصة المعالية عالمية المعالية عالية عالية

⁽١) الدولة القومية Nation-state : هي دولة مستقلة يقطنها كل شعب القومية الواحدة فقط .

بشكلها القياسي المعتبر ضمن حدود دولة قومية بعينها، راجع: هوغان (١٩٧٢م: ٢٦٢). غير أن هذه العلاقة بين اللغة والأمة والدولة في الكثير من دول العالم، وفي الكثير من أجزاء أوروبا، مليئة بالمشاكل السياسية والثقافية واللغوية، حتى أن كثيراً من اللغويين لا يفهم تعقيد المشكلة، راجع هارمان Наагтапп (١٩٧٥م). لقد نحمت الحدود اللغوية والعرقية والسياسية على مدى القرون بطرق مختلفة ولأسباب مختلفة، وقلما توافقت الحدود الوطنية، عملياً، مع الحدود الأصلية للغات. إن الفصل السادس والعشرين يوضح الكثير من التفاصيل بهذا الخصوص.

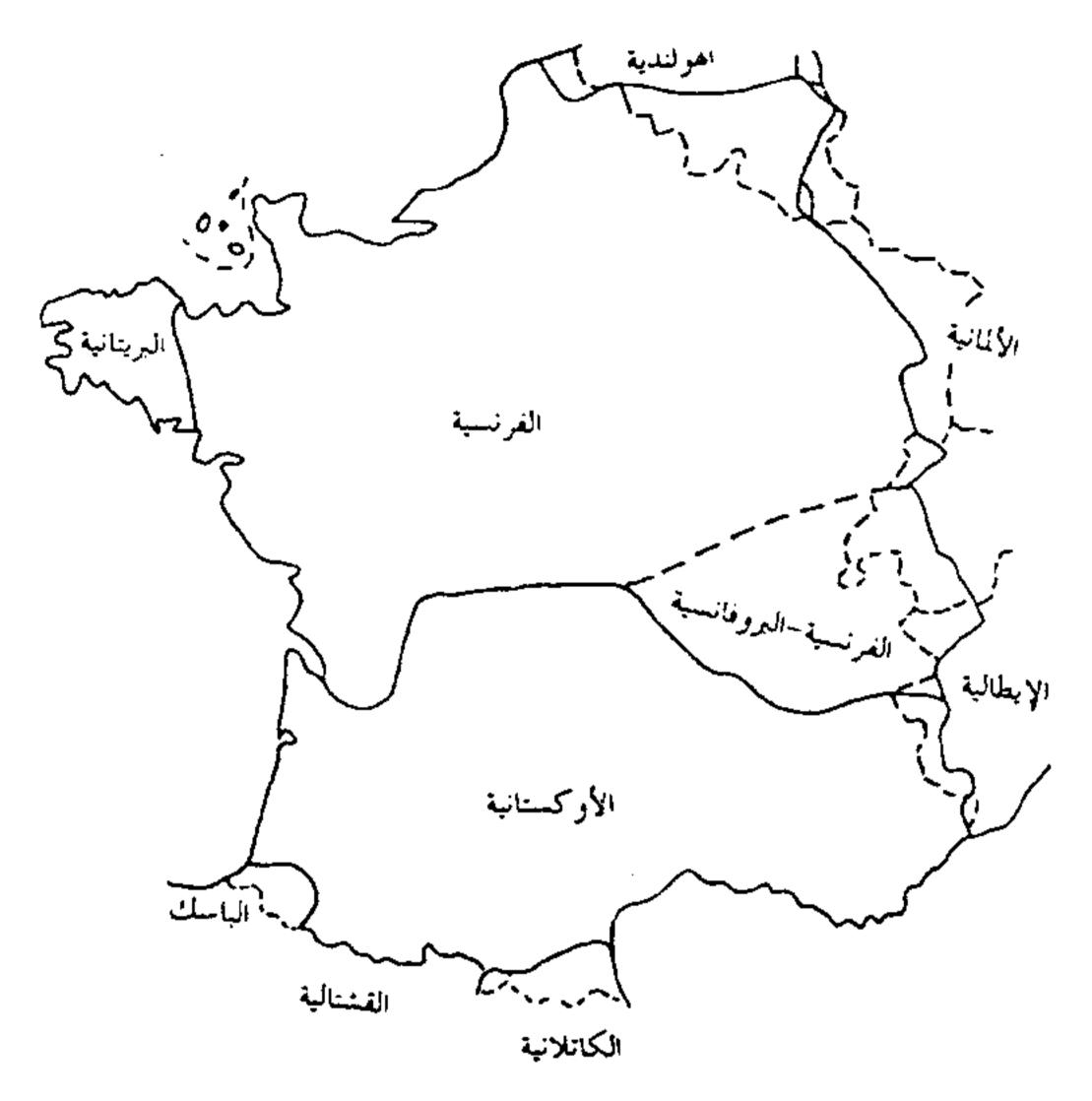
بإمكاننا أن نأخذ مثلاً نموذجيا عن المشاكل المعقدة للعلاقة بين اللغة والشعب والدولة بالإشارة إلى حالة فرنسا ودول أوروبا الغربية المجاورة لها، الشكل رقم (٥٠). وتلك حالة ليست بفريدة في أي حال من الأحوال ، فاللغة الفرنسية القياسية هي اللغة "الرسمية" و "القومية" للجمهورية الفرنسية و تعتبر الرابط الأساسي الذي يوحد المجتمع الثقافي المعتز بنفسه وبتقاليده العريقة. لكن هذا المجتمع اللغوي والثقافي يمتد إلى ما بعد حدود فرنسا، راجع فايت فايت Viatte أن فاللغة الفرنسية أيضا صفة "رسمية" كواحدة من اللغات "الوطنية" السويسوا وبلجيكا وكل منهما دولة متعددة اللغات. إلا أنه مع ذلك تجب الإشارة إلى أن ذلك لا يعني أن كل مواطن في هاتين الدولتين يتكلم لغتين أو أكثر. لقد حددت كل من اللغات المعنية، على الرغم من أنها أعطيت مكانة "وطنية" بالتساوي مع اللغات الأخرى، بمناطق معينة رسمياً على أنها مناطق تتكلم الفرنسية، أو مناطق تتكلم الألمانية، أو مناطق تتكلم المولندية، الخ المعنية مع بعض الاستثناءات كما هي الحال في مدن بروكسل Brussels و فرايسورغ مناطق تتكلم المولندية منا الناس ضمن كل منطقة من المناطق المعنية يتكلمون لغة واحدة بالضرورة (أي إما الفرنسية أو الألمانية أو الهولندية ... الخ.).

وهكذا كانت الفرنسية تستعمل في سويسرا في المنطقة الغربية التي يعتبر الناس فيها أنفسهم عرقياً سويسريين، كجزء من أمة مميزة، إلا أنهم بالمقابل ينظرون إلى أنفسهم كجزء من مجتمع ثقافي أوسع يشتركون معه في لغته. وينطبق الأمر نفسه على السويسريين الذين يتكلمون الألمانية والإيطالية. وفي بلجيكا، من ناحية أخرى، كان عدد كبير من المتعلمين حتى عهد قريب نسبيا ينظرون إلى أنفسهم على أنهم جزء من المجتمع الثقافي الفرنسي وكانوا يستعملون الفرنسية القياسية حتى عندما كانت لغتهم الأم شكلاً من أشكال اللغة الهولندية، أي في النصف الشمالي من الدولة. وهكذا كان الفلاندريون أمثال فيرهارن Verhaeren والشاعر مايترلنك Maeterlinck يكتبون بالفرنسية فقط وكانوا يصبون بشكل واضح في تيار التقاليد الثقافية الفرنسية الرئيسي. غير أن البعض الآخر كانوا يعتبرون أنفسهم ثقافيا كهولنديين، ومع نجاح حركة الفلاندر اكتسبت هذه النظرة قبولا عالميا في شمال بلجيكا، عيتبرون أنفسهم ثقافيا كهولندين، ومع نجاح حركة الفلاندر اكتسبت هذه النظرة قبولا عالميا في شمال بلجيكا، حيث أن الهولندية الآن هي اللغة "الرسمية" الوحيدة في كل الوظائف المعتبرة، بينما الفرنسية لها مكانة "رسمية" في المقاطعات الجنوبية وفي بروكسل إلى جانب الهولندية، راجع تير هوفن Ter Hoeven)، دونالدسن المقاطعات الجنوبية وفي بروكسل إلى جانب الهولندية، راجع تير هوفن Ter Hoeven)، دونالدسن

⁽٢) ترجمت كلمة National إلى "قومي" مرة وإلى "وطني" مرة أخرى وكلاهما صحيح .

⁽٣) الفلاندري: هو أحد أبناء الفلاندر وهو بلجيكي ناطق بالفلمنكية .

Donaldson (۱۹۸۷) Willemyns)، براشين Brachin (۱۹۸۵)، ويليمنز Willemyns)، ويليمنز ۱۹۷۷). إلا أنه، وعلى النقيض من سويسرا، فإنه لا يوجد إحساس بالتمييز العرقي مع هوية وطنية عبر هذه الحدود اللغوية والثقافية في بلجيكا.



الشكل رقم (٥٠). الحدود اللغوية والقومية: اللغة الفرنسية وفرنسا

إن الفرنسية هي أيضا اللغة "الوطنية" في غرندوقية (٤) لوكسمبورغ وتستعمل في معظم الأعمال القيمة أو الوظائف المهمة. كما تستعمل الألمانية القياسية على نطاق واسع في مواقف أقل رسمية، ومع ذلك فإن اللغة الوظائف المهمة. كما تستعمل الألمانية القياسية على نطاق واسع في مواقف أقل رسمية، ومع ذلك فإن اللغة الأولى لكل السكان هي اللغة "اللوكسمبورغية Luxemburgish"، راجع هوفمان Hoffmann (١٩٧٩)، كلايين والمدون العمل (١٩٨٦)، رميير Zimmer)، رميير (١٩٨٦) و نوليز (١٩٨٨) و نوليز (١٩٨٨) و المدون العمل المدون العملية وتؤدي الكثير من وظائفها بدرجة هامة من القياسية (أي بدرجة من الستخدام القواعد والأحكام اللغوية) لا يمكن إغفالها. ولذلك فإنها علامة عميزة واضحة للهوية العرقية والقومية، حتى ولو كان متكلموها يشعرون بالتقارب الثقافي مع المناطق التي تتكلم الفرنسية والألمانية من خلال استخدام كلتا اللغتين القياسيتين كلغات وطنية. ومع ذلك فإن قوة هذه الروابط ضعيفة طبيعيا بسبب أن كلتا اللغتين اكتسبت من خلال التعلم وليس كلغة أم.

⁽٤) الغرندوقية : منطقة يحكمها غرندوق أو غرندوقة .

وتسود حالة مختلفة في مقاطعة فالي د-أوستا Valle d'Aosta الإيطالية ، راجع فايتا (١٩٨٢م: ٣٠٠). فاللغة "الوطنية" الرسمية هنا، المستعملة في كل الأعمال القيمة أو الوظائف المهمة على المستوى الذي يتعدى حدود المنطقة، هي اللغة الإيطالية القياسية. غير أن هذه الأشكال اللغوية المستعملة من هذه اللغة هي بشكل أساسي لهجات فرنسية (أو فرنسية-بروفنشالية)، وقد اكتسبت اللغة الفرنسية القياسية رسمياً مكانة "محلية" فاستعملت في المقاطعة على قدم المساواة مع الإيطالية.وهكذا ينتمي السكان الأصليون إلى تجمعين لغويين ، على الرغم من أنهم إيطاليون أساساً عرقياً وثقافياً.

وفي جزر الشانيل Channel Islands القناة البريطانية) من ناحية أخرى، فعلى الرغم من أن الأشكال اللغوية الأصلية هي لهجات فرنسية نورمندية، إلا أنه ليس لهذه اللهجات و لا للغة الفرنسية القياسية أي مكانة رسمية من أي نوع كان (راجع سبنس ١٩٨٤ Spence)، بل تستعمل الإنجليزية في كل الأعمال القيمة أو الوظائف المهمة. فلقد تراجع استعمال تلك اللهجات بشكل ملحوظ منذ الحرب العالمية الثانية، لأسباب ليس أقلها الهجرة الكبيرة من بريطانيا، ويقتصر استعمالها الآن على حالات عائلية بين سكان الأرياف، الذين ليس لديهم أي شعور بالانتماء العرقى إلى فرنسا.

وضمن فرنسا نفسها فإن الفرنسية القياسية هي اللغة الوحيدة التي مُنحت اعترافا رسميا كاملا، غير أنها ليست اللغة الأولى أو الوحيدة بالنسبة لمجموعة كبيرة من السكان. إذ نجد أشكالا من اللغة الهولندية في الفالنلرز الفرنسية وأشكالا من الألمانية في الإلزاس وشمال اللورين ، وينطق بالبريتانية في غرب بريتاني Brittany (منطقة في شمال غرب فرنسا)، وتستعمل الكاتلان في شمال غرب فرنسا)، وتستعمل الكاتلان في روزيلون (جنوب فرنسا)، وتستعمل العة الباسك في غرب بايرينيز (جنوب غرب فرنسا)، وتستعمل الكاتلان في روزيلون (جنوب فرنسا). وفي قسم كبير من جنوب فرنسا يشار إلى اللهجات الأصلية عادة على أنها بروفينسشيالة أو أوكسيتان ، وهي المعروفة على نطاق واسع بأنها لغة مختلفة عن الفرنسية، إذا اعتبرنا أن المعيار المستخدم في قياس مثل هذا التمييز صالحا، راجع جونشوتز Jochnowitz (19۷۳). إلا أن أياً من هذه اللغات لم يمنح أي درجة من الاعتراف الرسمي (راجع تابوريت - كيلار 19۸۲ متميزة خارج حدود فرنسا. وبشكل رئيسي يعتبر مع مجتمع لغوي أوسع، أو لغة قياسية وطنية أو محلية وثقافة متميزة خارج حدود فرنسا. وبشكل رئيسي يعتبر متكلمو هذه اللغات أنفسهم جزءاً من الأمة الفرنسية عرقياً وثقافياً. ولكن هناك بالمقابل شعوراً بالانتماء إلى مجتمع لغوي آخر بالإضافة إلى المجتمع الفرنسي وأنه جزء من هوية إقليمية متميزة ضمن فرنسا.

(٢٥,١,٢) الحدود اللغوية وامتداد اللهجات

يمكن للعلاقة الجغرافية بين اللغة والدولة والأمة والثقافة أن تكون معقدة جداً، حيث لا تتفق الحدود الواضحة بشكل أساسي إلا مع اللغات القياسية والدول (أو الأقاليم) التي تتمتع هذه اللغات ضمنها بمكانة رسمية. فالحدود اللغوية والعرقية والسياسية منفصلة تماماً عن بعضها بعضاً، لأنها قيامت في معظم الأحيان نتيجة لظروف تاريخية مختلفة تماماً. وعلى هذا فمن المفيد إذاً، كما لاحظنا، أن نميز مصطلح "لغة" على أنه الشكل القياسي المقعد (ذو القواعد والأحكام المحددة) (أي اللغة القياسية) عن مصطلح "لغة" بوصفه مجموعة من

اللهجات المتقاربة إجمالاً. يطرح هذا التعريف الأوسع، وهو التعريف الذي فهمه الإغريق، مشاكل لم تحل بعد، عا يجعل تحديد الحدود اللغوية مسألة عويصة تماما في حالة الأشكال اللغوية المتقاربة عرقياً. وكما رأينا، فإن مصطلحنا يغترض سلفا تركيبا هرميا "للهجات" مختلفة تابعة "للغة" معينة.. غير أنه لا يوجد معيار موضوعي مرض لتقييم درجة التشابه اللغوي الضرورية كي ننظر إلى لهجتين أو أكثر على أنهما تنتميان إلى "اللغة" نفسها. ولقد نوقشت هذه المشكلة على نطاق واسع: راجع Alinei (۱۹۸۰)، وهوجان (۱۹۷۲م: ۱۹۷۷م)، وهدسون نوقشت هذه المشكلة على نطاق واسع: راجع ۳۲۰ ما المعالى، فمن الحول العالمي. فمن وجهة نظر الامتداد الجغرافي، من الواضح أنه قد تكون هناك حدود واضحة المعالم بين لغات غير متقاربة إطلاقاً، وحبه نظر الامتداد الجغرافي، من الواضح أنه قد تكون هناك حدود واضحة العالم بين لغات غير متقاربة إطلاقاً، والسلوفينية أو حتى بين الألمانية واللغائرية مثلاً، أو بين لغات ضعيفة القرابة، مثل العلاقة بين الألمانية والسلوفينية موضوعية تحدد لنا نقطة على سلم الاختلاف بين قواعد والسلوفينية أو حتى بين الألمانية والدانماركية. أما عندما نتعامل مع لغات ولهجات متقاربة بشكل كبير فتصبح المهجتين تمكننا من القول بأنهما تنتميان إلى "لغتين" مختلفتين. كما أن الفهم المتبادل بين اللهجتين ليس معياراً قابلاً المهجتين عكنا من التفاهم لا بأس بها عكنة في أغلب الأحيان بين من يتكلمون لغات تعتبر لغات (قياسية) مستقلة، كما هو الحل بين معظم اللغات السلافية الغربية والشرقية، راجع تردجل Trudgil و تشامبرز Chambers مستقلة، كما هو الحال بين معظم اللغات السلافية الغربية والشرقية، واجم تردجل الكثير من اللغات الأوريية الرئيسية ضمن حدودها الجغرافية المعترف بها لهجات غير مفهومة لبعضها بعضاً بأى شكل من الأشكال .

وفي الحقيقة، فإن في تحديدنا التقليدي لشكل من الأشكال اللغوية المحدد جغرافيا على أنه "لهجة" من "لغة" معينة، ما زال تعريفنا "للغة" مبنياً على معايير سباسية جغرافية أو عرقية أو ثقافية وليس على معايير لغوية، كما يتضح لنا من حالة الهولندية والألمانية، راجع غوسينز Goossens (١٩٧٧ : ٣٣ - ٥٠). إذ أن النطاق الجغرافي لكلتا اللغتين القياسيتين يتوافق مع الحدود القومية، إلا أن ذلك يعتبر من وجه النظر اللغوية أمراً زائفاً تماماً، ذلك أنه لا يوجد تقسيم لغوي واضح بين اللهجات على كلا جانبي الحدود السياسية. وهكذا لا تختلف اللهجات الموجودة حول زانتن على الراين السفلي وتلك الموجودة على بعد أميال قليلة فقط منها حول نايميغان إلا في تفاصيل غير مهمة كما أن الحدود السياسية لا تتوافق مع حدود سمة لغوية رئيسية بمفردها. فلو صنفنا اللهجات حول نايميغان على أنها "المانية" فإننا نفعل ذلك أساسا لأن هذه المناطق تقع في الدولة الهولندية أو الدولة الألمانية، وأن الذين يتكلمون تلك اللهجات يحملون الجنسية المهولندية أو الدولة المولندية أو الدولة الألمانية، وأن الذين يتكلمون "الهولندية" أو "الألمانية" على التوالي. إلا أنه لهس لهذه المنسميات أي تبرير على أساس معايير لغوية بحتة، ذلك أن هناك ، لغوياً، استمرارية للأشكال اللغوية الحلية من شاطئ بحر الشمال إلى البلطيق وجبال الألب. ضمن هذه المنطقة تتشابه اللهجات المتجاورة جغرافيا بشكل كبير، بينما تختلف اللهجات المتجاورة جغرافياً بشكل كبير وفي حالات نادرة جداً قد لا تكون مفهومة لبعضها الآخر. بينما تختلف اللهجات المتباء المتباء المتجافرة جغرافياً بشكل كبير وفي حالات نادرة جداً قد لا تكون مفهومة لبعضها الآخر.

سنعود إلى مشكلة إقامة الحدود اللغوية في الجزء (٢٥,٣)، إلا أنه من الواضح أنه أثناء اختيار السمات اللغوية المفترض أنها تميز لغات منفصلة ستكون الاعتبارات الجغرافية و السياسية والثقافية أساسية وسيكون الدليل الجغرافي -اللغوي ذاتيا ومنتقي بشكل يدعم تلك الاعتبارات.أما ضمن مصطلحات لغوية منتظمة بحتة، فإننا نستطيع فقط التكلم عن استمرارية لهجات وحدود هذه اللهجات مع استمرارية أخرى منفصلة.

(۲۵,۲) التنويع اللغوي بين المناطق (التنوع المساحي في اللغة) (۲۵,۲,۱) اللهجات واللكنات

إن التنوع الإقليمي (بين الأقاليم) هو سمة مميزة لكل اللغات المستعملة في منطقة واسعة ولفترة زمنية لا بأس بها. وحيث لا يحدث هذا التنوع يمكن أن يعزى السبب إلى قصر فترة الاستيطان، كما في حالة الإنجليزية الأميركية الشمالية المستخدمة في غرب ميزوري والبحيرات الكبرى (راجع كاسـدي ١٩٨٢ Cassidy وويلز Wells ١٩٨٢: ٢٦٧ - ٤٩٠)، أو إلى عوامل اجتماعية خاصة تربط مجتمعا لغوياً كاملاً ينتشر على امتداد منطقـة واسعة، كما في حالة اللغة الأيسلندية، راجع ج. ميلوري J. Milory و ل. ميلوري ١٩٨٥) L. Milory : ٥٨٠-٣٧٥). بينما في معظم أوروبا، من ناحية ثانية، حيث استخدمت اللغات نفسها على امتداد منطقة محددة لعدة قرون واقتصرت الشبكات الاجتماعية بالنسبة لمعظم السكان على إقامة تجمعات مستقرة صغيرة نسبيا، كانت النتيجة تفتتاً كثيفاً في اللغة الكبيرة إلى لهجات محلية. وقبل حدوث التنقلات الاجتماعية الكبيرة في القرن التاسع عشر والقرن العشرين مع ازدياد التصنيع والتمدن وتطور المجتمعات الضخمة، كان الأمـر السـائد في أوروبـا أن لكـل تجمـع بمفـرده شـكلاً لغوياً يختلف، على الرغم من أنه اختلاف بسيط، عن الشكل اللغوي الذي يستخدمه الجوار. وتعطينا جيرزي مثلاً نموذجيا على هذا الوضع، راجع سبنس(١٩٨٤م: ٣٥٠).فحتى في جزيرة صغيرة لا تتجاوز مساحتها الـ ٤٥ ميل مربع كان التلون المحلي في اللكنة الفرنسية النورمندية من الكبر بحيث كان صاحب "الحس اللغوي يستطيع أن يضع المتكلم ضمن حدود ميل أو هكذا من مكان ميلاده". وقد لعبت هذه الأشكال الخاصة دوراً مهماً في تمييز روابط اجتماعية محلية وإقليمية. ويعود الأصل في هذا الاختلاف في نهاية المطاف إلى درجة الاختلاف في اعتماد المحدثات اللغوية سواء ظهرت تلك المحدثات اللغوية في مساحة واحدة أو انتشرت من خلال تطورات متوازية لتغطى منطقة واسعة.

إن التجزؤ النموذجي الجغرافي للغات العريقة في أوروبا كان نتيجة الأوضاع الاجتماعية التي تبدلت بشكلٍ أساسي حوالي القرن الماضي، فتراجع استخدام اللهجة التقليدية بشكلٍ ملحوظ في كثير من الدول الأوروبية الرئيسية، وانحصر استخدام هذه الأشكال اللغوية اليوم في المناطق الريفية بشكلٍ كبير وفي الأجيال القديمة. أما في الوقت الحاضر فلم يعد ممكناً اعتبار مثل هذا اللون ممثلاً وحيداً للشكل اللغوي لمنطقة معينة، راجع تردجيل وتشامبرز (١٩٨٠: ٢٥-٣٦)؛ وبالنتيجة لم يعد ممكناً النظر إلى دراسة التنويع الجغرافي بمعزلٍ تام عن

العوامل الاجتماعية التي تحكم استخدام الأشكال اللغوية الخاصة في منطقة ما، ذلك لأن المجتمعات المنفردة لم تعد متجانسة في سلوكها اللغوي. وضمن شروط لغوية ، غثلت النتيجة بهجران السمات اللغوية المقتصرة على أقاليم صغيرة جداً لصالح استخدام سمات لغوية حالية أكثر شيوعاً. ويعني ذلك في معظم الأحيان اعتماد أشكال لغوية من الأشكال المعتبرة المستخدمة في المناطق الأوسع ، أي القياسية في معظم الأحيان ولكن ليس دائماً ؛ راجع بشكل خاص تراجيل و فكس كرافت Foxcroft (١٩٧٨) و تراجيل (١٩٨٦م: ٢٩-٨٦) الذين يناقشون آلية حدوث مثل هذا التبني والنتيجة هي أننا نجد الآن تدرجاً من التنوع بشكل مميز تماماً ضمن أي شكل لغوي محدد بين اللهجة التقليدية ، التي هي ، في معظم المناطق ، كما في انجلترا ، مجرد بقايا مبعثرة وبين الأشكال السائدة (التي تغطى مساحات كبيرة)

قد يأخذ مثل هذا التغير شكل تحويل اللهجة أو تغيير الأسلوب، راجع اتكن ١٩٧٩) (١٩٧٩: ٢٦) و تراجيل (١٩٨٣) و الحالة الأولى يتناوب المتكلمون بين ما يفهم على أنه رموز عميزة ذات أشكال مستقلة، يشار إليها عادةً بـ "اللهجة" و "اللغة القياسية". هذا هو النمط المميز في إيطاليا وفي اسكوتلندة (راجع اتكن مستقلة، يشار إليها عادةً بـ "اللهجة" و ألانيا أيضا (راجع ماتهير ١٩٨٠) (عم أن الحالة هناك قد لا تكون مستقرة كما في إيطاليا واسكوتلندة (راجع باربور ١٩٨٧ Barbour). تنحصر الحالة في انجلترا في مناطق أقصى الشمال والغرب (راجع ويلز ١٩٨٦م)، على أنها، كما يشير واكلين العالم الناطق بالإنجليزية، وفي مناطق أكثر انتشاراً في الماضي. أما في معظم انجلترا، بل كما هي الحال فعلاً في بقية العالم الناطق بالإنجليزية، وفي مناطق أحرى كالدانمارك وشمال فرنسا وغرب هولندة حيث ضاع الشعور باللهجة التقليدية كشكل لغوي متميز إلى حد كبير، يواجه الفرد هناك عادة "تغيير الأسلوب" بين أشكال لغوية موسومة إقليمياً (على مستوى الإقليم) إلى حد كبير، يواجه الفرد هناك عادة "تغيير الأسلوب" بين أشكال لغوية موسومة إقليمياً (على مستوى الإقليم) إلى حد ما حسب العوامل المحلية والعوامل الأخرى، دون أن يكون هناك أي شعور بوجود أكثر من نموذج لغوي واحد. يشار إلى مثل هذه الأشكال المحلية غير القياسية عادة على أنها لكنات بالمقارنة مع "اللهجة القياسية بشكل كبير، ولها قواعد ومفردات مختلفة ونظام صوتي (فونولوجي) لا يمت إلى اللغة القياسية بأية صفة نظامية، فإن اللكنات هي بالضرورة ألفاظ محلية للغة القياسية مع ابتعاد بسيط عن قواعدها، راجع بتيت Petyl (١٩٨٠: ٢١-٢٤) و ويلز بالضرورة ألفاظ محلية للغة القياسية مع ابتعاد بسيط عن قواعدها، راجع بتيت Petyl (١٩٨٠).

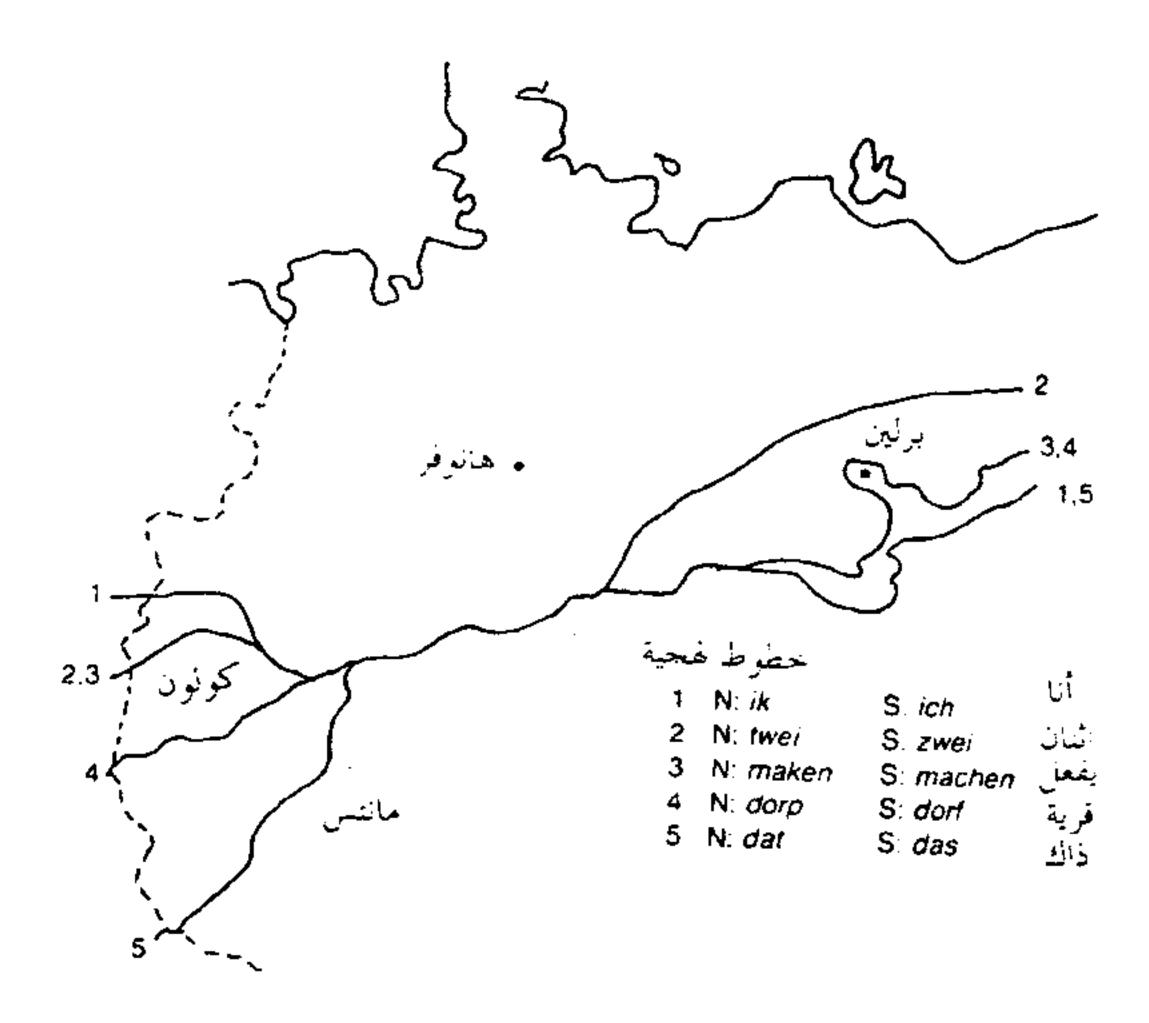
إن اضمحلال اللهجة التقليدية في إنجلترا قلل بشكل واضح من مدى حدوث التنوع الجغرافي في اللغة. ومع ذلك، فلا يجب أن يستنتج أن كل تغيير من هذا النوع يتناقص وأن الاستخدام يقترب من الشكل القياسي. فلقد وجدت عدة دراسات درجة لا بأس بها من التجديدات المبتعدة عن اللغة الإنجليزية القياسية صيغت محلياً، وبشكل خاص بين المراهقين في مناطق المدن. راجع تشيشر Cheshire (١٩٢٢) ١٩٨٢ : ١٩٨١ - ١٩١١) وتراجيل (١٩٨٢م).

(٢٥,٢,٢) أمثلة عن التنويع

(٢٥,٢,٢,١) التنويع في وظائف الأصوات (الفونولوجيا)

لعل أوضح نماذج التنويع وأوسعها انتشارا هو التنويع الإقليمي الحاصل في الفونولوجيا، فمن المؤكـد أنه بحث بكثير من التفصيل في كل الأقاليم اللغوية الرئيسية. لقد كانت الفونولوجيا بكل مستوياتها أول موضوع لبحث منظم وكان واضحا أن هذا البحث هو نتاج علم اللغة التاريخي في القرن التاسع عشر الذي ركزٌ على وصف التغير الصوتي (الفونولوجي) ودرجة انتظامه (راجع الفصل ٢٤)، على الرغم مـن أن التأكيد المتكرر بأن البادئ في أول مسح لهجاتي على نطاق واسع، وهو جورج فينكر George Wenker في المانيا، قصد بذلك أن يبرهن على صحة ما يسمى "فرضية النحاة المحدثين" أي: أن القول بأن القوانين الصوتية ليس فيها استثناءات، ليس بصحيح تماما، راجع باخ Bach (۲۹،۱۹۵۰)، ونـوب Knoop، وبوتشـكPutschke، وويغـاند Wiegand (۱۹۸۲) و راجع هاریس Harras (۱۹۷۱: ۱۱ -۲۵).

إن خرائط دويتشر سبراشتلاس DSA) Deutcher Sprachatlas) التي بدأها فينكر تظهر المدى الجغرافي لعـدة تغيرات صوتية عبر التاريخ في اللغة الألمانية. والمثل الذي أصبح كلاسيكيا هو مثل التوزع الإقليمي لما يسمى "التحول الصامتي الثاني" أو "التحول الصامتي في الجرمانية العليا". لقد حصل هذا التحول قبل ابتداء السجلات المكتوبة وبه أصبحت الأصوات الانفجارية المهموسة لما قبل الألمانية أصواتاً احتكاكية في وسط ونهاية الكلمة وأصوات وقف- احتكاكية في بداية الكلمة أو عندما يكون أصل الصوت مضعفًا. لقد أظهرت خرائط فينكر بوضوح أن اللهجات الألمانية الشمالية (أو الدنيا) لم تساهم في هذا التغيير، ولكنها أظهرت أيضاً أن التغيير لم يكن موحداً في المناطق الأخرى (راجع الشكل رقم ٥١). ويشكل عام فإن تحول كل الأصوات الانفجارية المهموسة إلى أصوات احتكاكية في وسط ونهاية الكلمة وتحول الـ / 1/ المضعَّفة أو الاستهلالية إلى صوت الوقف –الاحتكاكي /ts/ قد حصل في كل منطقة الألمانية العليا، غير أن الـ /p/ المضعفة والاستهلالية فقط تبدلت إلى صوت الوقف – الاحتكاكي /pf/ في الجنوب كما تبدلت الـ /k/ الاستهلالية والمضعفة إلى صوت الوقف –الاحتكاكي /kx/ في أقصى الجنوب فقط. وفي تطور اللغة الألمانية القياسية المعاصرة اعتمد نظام الصوامت من لهجات فيها صوت الوقف -الاحتكاكي الشفوي /pf/: قارن pfund "جينة" و Apfel "تفاحة" في الألمانية المعاصرة، ولكن ينقصها صوت الوقف –الاحتكاكي الحلقي : فهي / Kind/kint "طفل"، في الألمانية، ولكن /kxint/ في جنـوب النمسا (في تيرول Tyrol). وفي أبعد من ذلك، في أرض الراين ، فإن الخطوط اللهجية لبعض المفردات تنحرف بشكل لا بأس به عن الخط اللهجي الرئيسي للتحول الصامتي (وهو ما يسمى خط بنراث Benrath Line)، وتمتد من نقطة قرب سیغن لتشکل ما یسمی به Rhenish Fan (راجع سکرمنسکی Schirmunski (۱۹۶۲: ۲۷۱ - ۳۰۰؛ کورث Kurath ١٩٥٦ ؛ فرنجز ١٩٥٦ Frings ؛ وولف ١٩٨٣ Wolf ؛ واجنر ١٩٨٣ Wagner). وهكذا توجد أشكال متحولة مثل /lç/ "أنا" بدلا من /ik/ شمال خط بنراث، بينما تمتد بعض الأشكال غير المتحولة، مثل /dɔrp/ "قرية" (قارن Dorf في الألمانية)، /cp/ "على" (قارن auf في الألمانية) و /dat/ "ذاك" (قــارن das) في الألمانية إلى مسافات لا بأس بها باتجاه الجنوب. وإلى الشرق من نهر إلب ، في المناطق التي لم يسكنها الناطقون بالألمانية حتى القرن الحادي عشر أو أبعد من ذلك، هناك اختلاف لا بأس به في الكلمات ضمن نطاق تأثير الأشكال "المتحولة"، وهكذا نجد /maxam/ "يفعل" (قارن machen في الألمانية) تمتد في الشمال حتى المنطقة حول برلين Berlin و /tsvai/ "اثنان" (قارن zwei في الألمانية) ، ذات صوت الوقف -الاحتكاكي السني، في منطقة كبيرة إلى الشرق من هانوفر.

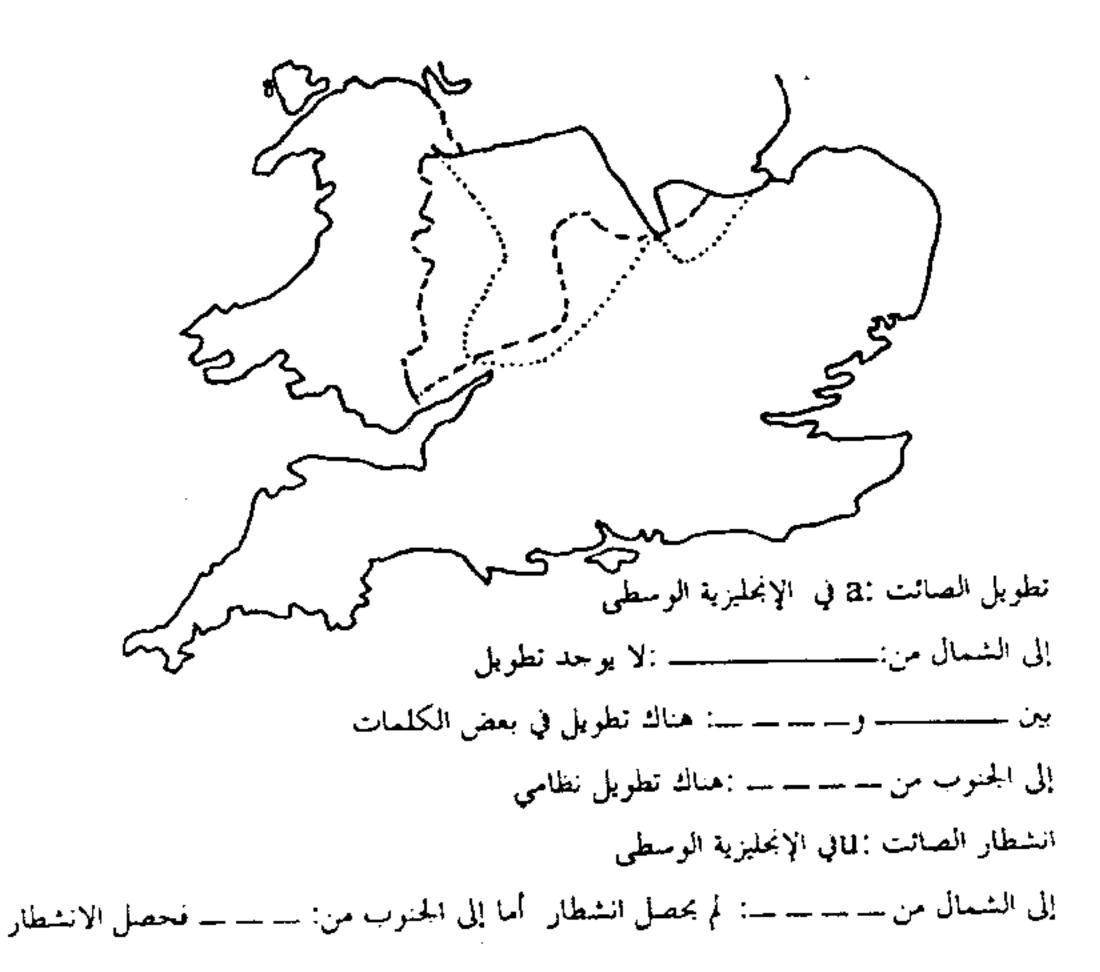


الشكل رقم (10). التحول الصامتي في الألمانية العليا (حسب ألـ B SA).

يوجد مثل هذا التنوع أيضا في اللهجات واللكنات الإنجليزية. إذ يظهر الأطلس اللغوي لإنجلترا The المبنيان على Linguistic Atlas of English Sounds (AES) وأطلس الأصوات الإنجليزية (Linguistic Atlas of England (LAE) وأطلس الأصوات الإنجليزية (Survey of English Dialects (SED)، توزع عدد من البدائل الجغرافية المألوفة في اللهجات الإنجليزية (انظر الشكل رقم ٥٢).

وهكذا، ففي اللهجات التقليدية وكذلك اللكنات إلى الجنوب من الخط الممتد تقريبا من نهر سيفن إلى خليج ووش، فإن الصوائت في but و but متميزة كما في التلفظ النموذجي المعروف ب bhat/RP و / للهجان نتيجة الانشطار الفونيمي في صائت الإنجليزية الوسطى القصير / u / الذي حدث في أوائل الفترة الإنجليزية المعاصرة. ونتيجة لهذا التغيير أصبح الصائت في عدة كلمات غير مدور ومركزي، غير أنه بقى على حاله بدون تغيير في كلمات أخرى. إلا أن هذا التمييز بين الصوائت لم يُعتمد في معظم لهجات ولكنات وسط وشمال

إنجلترا، حيث يجد الفرد عادة الفونيم نفسه، وبخاصة / u / في كل هذه الكلمات، كما في/but/ و/bufə/ مثلاً.



الشكل رقم (٥٢). الخطوط اللهجية للصوائت في اللغة الإنجليزية (حسب LEA و AES).

وبشكل مشابه ولكنه يقتصر على لهجات و لكنات جنوب وشرق إنجلترا هو تطويل الصائت القصير أصلا / ع / قبل العناقيد الاحتكاكية و الأنفية في بعض الكلمات، كما في grass, laugh, grant فإلى الجنوب من الخط اللهجي المبين في الشكل (٥٢) فإن هذه الكلمات وكلمات مشابهة لها تلفظ بصائت طويل، والذي هو في التلفظ النموذجي (أو RP)، الذي اعتمد هذه الأشكال، عادة الصائت المنخفض الخلفي //ar / كما في /graint / kænt / و/gras/ وهو متميز فونيمياً عن الصائت القصير / ع / لكلمات مثل //gas/ أو /ma. لم من المخال والوسط الإنجليزية التي احتفظت بالصائت القصير الأصلي، بنوعيه أكثر تمركزاً مما هو مألوف في التلفظ النموذجي (RP) عادة، فهناك كان لـ /gras/ و /laf/ و /grant/ الصائت نفسه الموجود في /gas/ و /laf/. وفي الحقيقة فإن الوضع إلى الجنوب من الخط اللهجي ليس واحداً في كل المنطقة. فعلى الرغم من أن الصائت في كلمات مثل grass طويل عادة في معظم اللهجات واللكنات الجنوبية الغربية، فإنه من المشكوك به، كما يشير ويلز (١٩٨٧: ٢٥٠ - ٥٧)، أن يكون هناك تميز فونيمي بينه وبين الصائت في كلمة gas مئاً المنطقة ومنطقة جنوب شرق إنجلترا حيث يتضح التباين الفونيمي بين / ع / و / عه/ لأن هذه المسألة لم تبحث المنطقة ومنطقة جنوب شرق إنجلترا حيث يتضح التباين الفونيمي بين / ع / و / عه/ لأن هذه المسألة لم تبحث بعد بتفاصيل كافبة.

وهكذا فإن التنوع الصوتي في جغرافية اللهجات التقليدية، كما مُثّل في خرائط الـ DSA و الـ DAA، ومعظم الأطالس اللغوية، عرض بمنظور التطور التبايني لفونيمات تاريخية معينة كما يظهر في الكلمات المستخرجة من خلال الاستبيانات ذات الصلة. فما وضع على الخريطة فعلياً هو تنوع أصوات منفصلة في كلمات مستقلة. ولقد تحدى فيرنش Weinreich (1908) من وجهة نظر علم اللغة البنيوي الحديث هذا التشديد على الاختلافات الفونيمية المنعزلة المنظور إليه من منظور تاريخي، على الرغم من أن تربتزكوي (1971) و بتيت الاختلافات الفونيمية المنزلة المنظور إليه من منظور تاريخي، على الرغم من أن تربتزكوي (1971) و بتيت على الختلافات الفونيمية المنزلة مهمة بطريقة نظامية. ما كان مهماً ليس بالضرورة الاختلافات الصوتية ، بل الاختلافات في التركيب الفونولوجي (تركيب الأصوات مع بعضها) في اللهجات المختلفة.

فمن منظور التركيب الفونولوجي إذا، قد تختلف اللهجات في عدد التباينات الفونيمية التي تستخدمها . ولذلك فإن لهجات و لكنات شمال إنجلترا تتمايز عن تلك التي في الجنوب في أنها، كما رأينا سابقاً، لا تفرق بين $/ \Lambda / e / 0 / 0$ كما يفعل الناس في الجنوب ولذلك فهي أقل بصائت واحد في جردتها (١) الفونيمية والفاصل المهم من وجهة نظر فينريتش ليس الذي يفرق بين بعض المفردات المعجمية الفردية ، بل الذي يفرق بين تلك اللهجات التي فيها هذا التباين الفونيمي من تلك التي ليس فيها ذلك. من ناحية ثانية ، يمكن أن نعتبر التمييز بين الد /:ه/ الطويلة والد / ح / القصيرة مهم نسبياً ، باعتباره لا يؤثر على عدد الفونيمات ، بل فقط على مدى تأثير فونيمات بعينها في كلمات بعينها. وبالفعل ، فإن ما يبدو مهماً من ناحية التركيب الفونولوجي هو احتمال عدم وجود مثل هذا التمييز في اللهجات الغربية التي ، كما رأينا ، لا يستطيع الـ LAE أن يعطينا عنه معلومات واضحة (راجع ترادجيل ۱۹۸۳ م: ۲۳-۷).

قد تكون هناك أيضاً اختلافات مهمة بين اللهجات ليس فيما يخص الجردة الفونيمية فقط بل أيضا بالنظر إلى ضروب التباينات ذات العلاقة. ولذلك يمكننا أن نميز وفق شروط عامة بين تلك اللهجات الألمانية التي تحتوي على مجموعة صوائت أمامية مدورة وتلك التي لا تحتوي على ذلك (انظر الشكل رقم ٥٣). والأبعد من ذلك فإن هذا التمييز تزامني بحت، ذلك لأن هذه الصوائت الأمامية المدورة تشتق من عدد من المصادر التاريخية من عملية التقديم المشروطة (الحاصلة ضمن شروط معينة) القديمة جداً والمعروفة به املاوت Umlat، كما هي الحال في معظم السويسرية والألمانية السفلى، من إعلال (١/ التي تلي الصائت، كما في النمساوية، أو من التغوير (١/ التي تلي الصائت، كما في النمساوية، أو من التغوير (١/

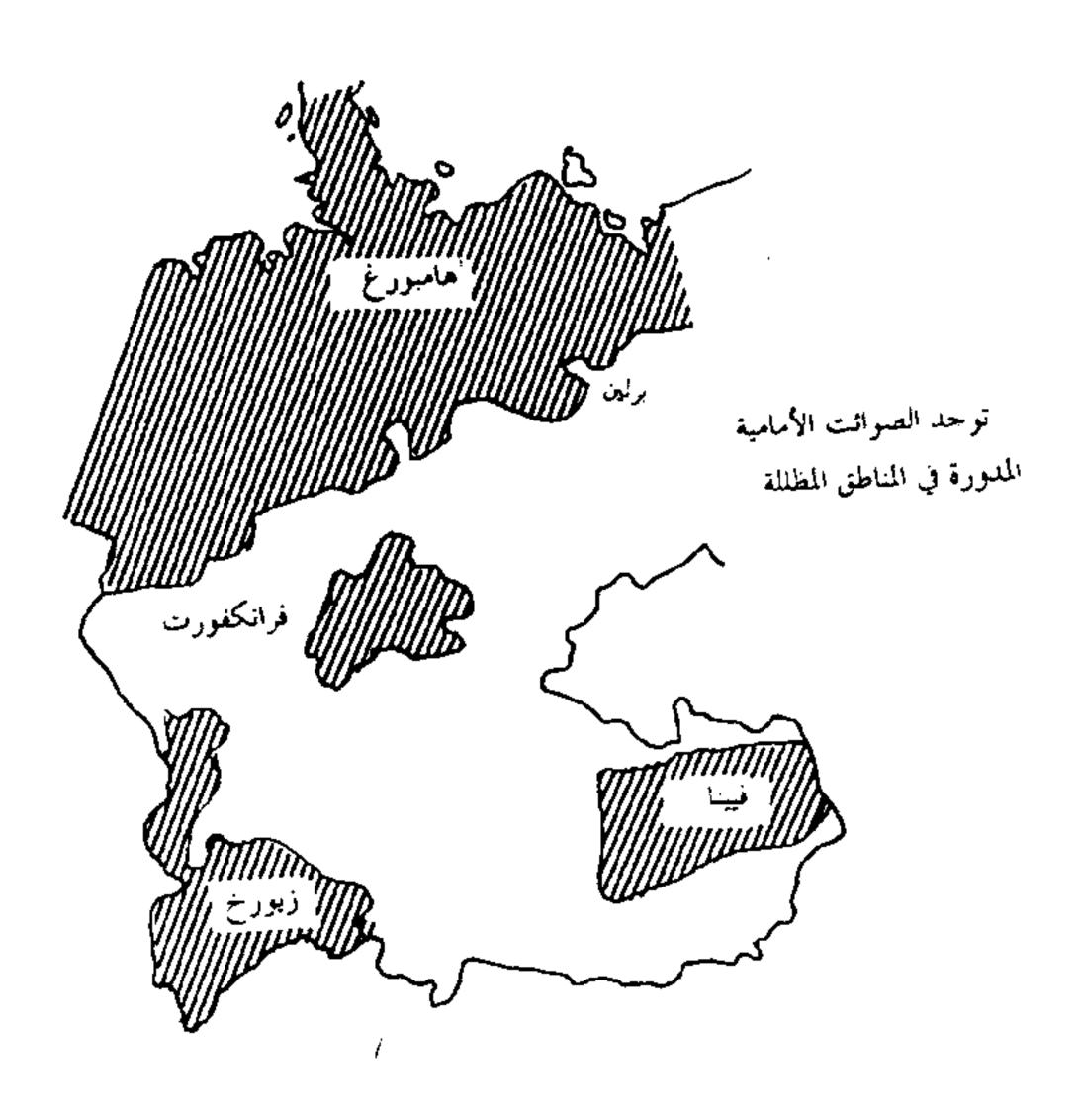
⁽٥) التوجه الذري atomistic approach: نسبة إلى النظرية الفلسفية القديمة التي تقول أن المكونات النهائية للكون هي الذرات.

 ⁽٦) الجردة inventory : هي مجموع العناصر اللغوية على أحد مستويات التحليل ، مثلاً : مجموع فونيمات اللغة أو أسمائها أو أفعالها.

⁽٧) الإعلال Vocalisation : هو تحويل الصامت أو شبه الصامت إلى صائت، مثلاً : "يولد" من "ولد" .

التلقائي غير المشروط لبعض الصوائت الخلفية الأصلية، كما هي الحال في الالزاس، راجع كيلار (١٩٦١: ٣٠-١٩٦)، لوسى Lussy (١٩٨٣) وفيزنجر Wiesinger (١٩٨٣).

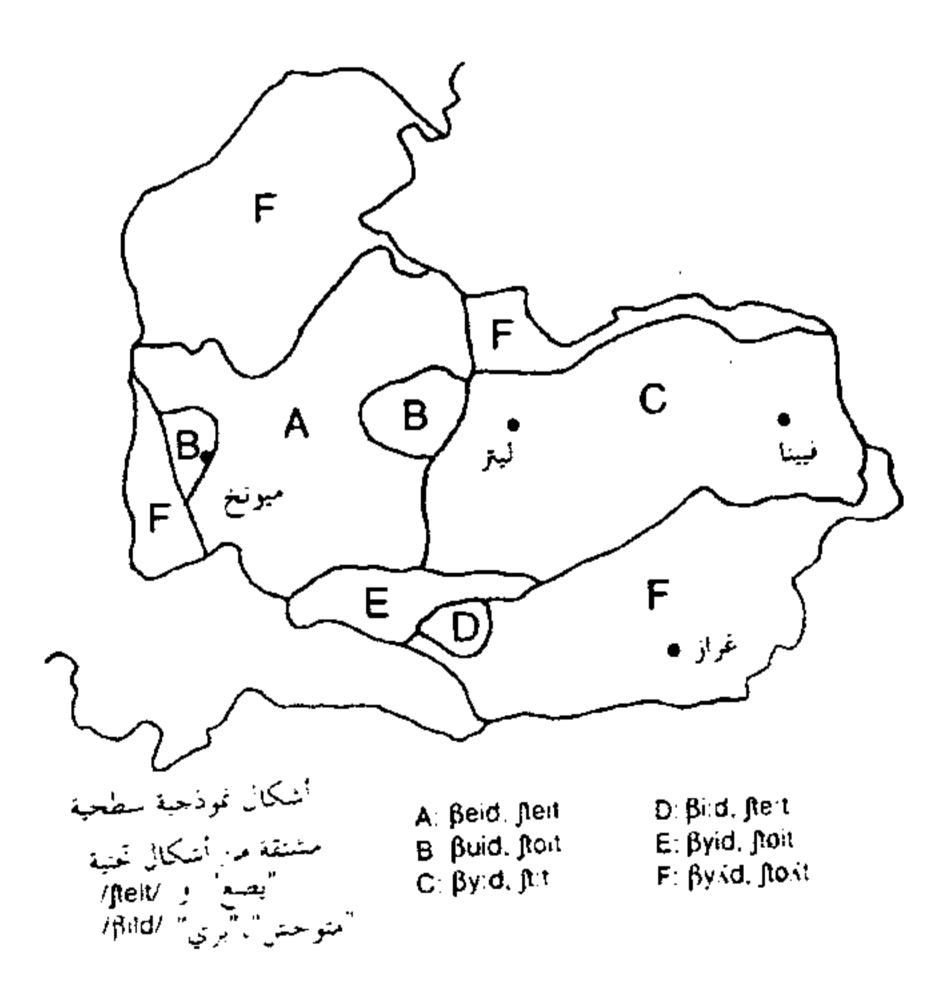
قد يخضع توزع الفونيم أيضاً لتنوع مساحي. ويعطي جوسنز Goossens (1979: 97-10 و 10-10) مثلاً قوياً على هذا التنوع ضمن منطقة صغيرة نسبياً، كاشفاً وجود ما لا يقل عن سبع وعشرين منطقة بأنواع مختلفة من القيود على ورود 97 أي لهجات المقاطعة البلجيكية ليمبيرغ ، بداً من اللهجة التي يوجد فيها هذا الفونيم في كل الأوساط الصوتية ما عدا قبل 97 و 97 إلى واحدة لا يقع فيها إلا أمام 97 وسط الكلمة و 97 التي تأتي في نهاية الكلمة.



الشكل رقم (٥٣). الصوائت الأمامية المدورة في اللهجات الألمانية (حسب ١٩٧٠ و١٩٨٣ و ١٩٧٠ و ١٩٨٣ بعض المحاولات المشهورة لتفسير التنوع الفونولوجي ١٩٥٤). قامت في الستينيات والسبعينيات من عام ١٩٠٠م بعض المحاولات المشهورة لتفسير التنوع الفونولوجي الذي تفرضه الحدود الجغرافية انطلاقاً من منظور الفونولوجيا التوليدية. ومن أبرز هذه الأعمال ما قام به نيوتن الذي تفرضه الحدود الجغرافية انطلاقاً من منظور الفونولوجيا (١٩٦٧) بالنسبة للإغريقية، وتوماس Thomas (١٩٦٧) بالنسبة للغة الويلزية، وفازيليو (١٩٦٦) والنسبة للإلمانية. وقد قام تردجيل وتشامبرز (١٩٨٠م: ١٧١-٨٥) و بالنسبة للألمانية. وقد قام تردجيل وتشامبرز (١٩٨٠م: ١٧١-٥٠) وفرانسز ١٩٨٣م (١٩٨٠-٥٠-٥) بمراجعة تلك الأعمال بالتفصيل. وقد انطلقت هذه اللراسات من افتراض ضمني مفاده أن لهجات اللغة نفسها قد تمتلك الجردة الفونيمية النظامية الأساسية

نفسها، ويمكن تعليل أو تفسير الاختلافات الجغرافية بمصطلحات التنويع في عدد، وتنسيق ومتسع (حيز) أو شكل القواعد التي اشتقت من خلالها الأشكال السطحية من الأشكال الأساسية (راجع أغارد ١٩٧١ Agard).

يقدم ما ورد في رين Rein (١٩٧٤) بالنسبة لإعلال الأصوات المائعة (٤) في لهجات اللغة الألمانية في وسط مقاطعة بافاريا مثلاً نموذجياً لهذا التوجه. هناك تعلّ الـ /١/ والـ / /٢/عندما ترد قبل الصامت أو في نهاية الكلمة ، كما يلاحظ في كلمات من الألمانية القياسية مثل Holz "خشب" ، Viel "عدة" ، Nur "فقط" و Dorf "قرية" ، لتعطي أشكالاً مثل [hoidz] ، [imi] و [yact] مثلا ، كما في لهجة غروسبيرغهوفن Grossberhofen قرب ميونيخ أشكالاً مثل (راجع غلادايتر Grossberhofen). هناك ضروب محلية مهمة في النتائج الصوتية لهذا الإعلال ، ويظهر رين كيف أنه ، في حالة الرا / يكن تعليل هذه النتائج وفق شروط التنويع في تطبيق سبع قواعد تحدث في سبعة أشكال مميزة ضمن هذه المنطقة . ثلاث قواعد من هذه السبع -وهي تغوير الـ / 1 / لتصبح / ٨ / ، وتدوير الصوائت التي تسبقها ، و إعلال الـ / 1 / لتصبح / ٨ / - مألوفة لكل اللهجات ما عدا بعض اللهجات الهامشية (غير واقعة في المركز) التي ينقصها القاعدة الثالثة ، وهي قاعدة الإعلال ، ولذلك فإن هذه اللهجات تشكل حزاماً انتقالياً . أما القواعد الأربع الباقية ، بما في ذلك ، مثلاً ، عدم تدوير أو تثنية الصائت الأحادي السابق ، فيختلف مساحياً في تطبيقها ، معطية بذلك التقسيمات الجغرافية المبينة في الشكل رقم (٥٤) .



القواعسد الفونولوجيسة أو

الشكل رقم (٤٥). إعلال الص

الصوتية (حسب رين ١٩٧٤ Rein)

⁽٩) مائع liquid : مصطلح يستخدمه بعض علماء الأصوات للإشارة إلى أي صوت أسلى لثوي من صنف [1] و [r] . والصوت الأسلى اللثوي apico-alveolar هو صوت أو صفة لصوت ينطق بملامسة أسلة اللسان للثة الأسنان العليا أو بافترابها منها.

إن طريقة الفونولوجيا التوليدية تستطيع أن تظهر الاختلافات بين اللهجات بطريقة تبرهن عن الصلة الوثيقة بينها بشكل واضح جداً عندما يكون الخلاف طفيفاً بين ضروب اللهجات المعنية في عدد القواعد ونوعها، وفي مدى تأثير وتنسيق هذه القواعد، وليس في أساس بنيتها التحتية. غير أنه طرحت بعض الشكوك فيما يخص ملاءمة الفونولوجيا التوليدية لتعليل التنويع الجغرافي في اللغة، راجع تردجل وتشامبرز (١٩٨٠م: ٤٧-٥٠) و لوفلر (١٩٨٠م: ١٩٨٠م) و بيتت (١٩٨٠م : ١٩٨٠م). فهناك صعوبات خاصة تسببها القواعد "الرافضة"، التي تطرح مشاكل تنسيقية (راجع نيوتن ١٩٧١م)، وذلك بالتنوع في مدى التأثير المعجمي، كما في حالة الصوائت الإنجليزية مشاكل تنسيقية (راجع نيوتن ١٩٧١)، وذلك بالتنوع في مدى التأثير المعجمي، كما في حالة الصوائت الإنجليزية التمثيلات (١٠٠٠) التحتية. إذ على الرغم من إصرار دعاة الفونولوجيا التوليدية بأن قواعدها هي في الواقع زمانية ، وان عدة تفسيرات توليدية للتنوع اللهجي وفق شروط الاختلافات في القواعد التي يتم توليد الأشكال السطحية فإن عدة تفسيرات توليدية للتنوع اللهجي وفق شروط الاختلافات في القواعد التي يتم توليد الأشكال السطحية من خلالها من الأشكال التحتية العامة لا يمكن تمييزها عن العبارات التقليدية للتطبيق التقابلي للتبدلات التاريخية الطارئة على أشكال أساسية عامة، كما هي بالفعل حال دراسة رين (١٩٧٤م) حول إعلال الصوامت المائعة في اللهجة البافارية. غير أن هناك دراسة أحدث من دراسة رين تعنى بتجنب هذه المشكلات.

(٢٥,٢,٢,٢) الصرف ونظم الجملة (علم التراكيب)

يتضمن التنوع الصرفي في اللغة اختلافات جغرافية في التحقيق (۱۱) المنتظم للأبواب المورفيمية النظمية (۱۲) وبشكل عام فقد تم دراسة التنوع الصرفي بشمولية أقل من التنوع الصوتي (الفونولوجي) - كما أنه قلما بحثت التنوعات في الصرف الاشتقاقي ، باستثناء حالات بسيطة كما في حالة اللاحقة التصغيرية في اللغة الألمانية: راجع ، DSA (خريطة ۵۹)، وبيتش وآخرين (۱۹۸۳م: ۱۱، ۱۲۵۰-۵) وتوفين باخ Toefen (۱۹۸۷). غير أن معظم المشاريع اللهجية الجغرافية الأساسية تعطينا قدراً معيناً من المعلومات، إذا اقتصرت بشكلٍ عام على أشكال الكلمات المنفصلة التي يسهل التأكد من صحتها.

تُقدمُ صيغ جمع الأسماء في اللهجات الرومانسية (١٣) على أنها مثال مهم عن التنوع المحلي في تحقيق الأبواب المورفيمية النظمية، وتؤخذ هذه الصيغ بوصفها علامات تشخيصية تميز الرومانسية -الغالية (الفرنسية والأكسيتان والريتك) عن الرومانسية الإيطالية. يُدل في الأولى، كما في السردانية و بعض اللهجات الإيطالية

⁽١٠) التمثيل representation : في علم اللغة التوليدي ، هو إظهار العلاقة بين مستويين متتابعين من التحليل عند توليد الجمل.

⁽١١) التحقيق actualization (exponence) : هو التعبير الحسي عن الوحدات اللغوية الجحردة ، كالتعبير عن الفونيم بصوت كلامي، والتعبــــير عن المورفيم بصورة المورفيم، والتعبير عن التنكير في العربية بالتنوين .

⁽١٢) الباب المورفيمي النظمي morpho-syntactic category : هو باب من أبواب النحو يجمع صفات مورفيمية وأخرى نظمية، مثلا: العدد (١٢) الباب المورفيمية النظمية بالتركيب (كريسلدة الإفراد والتثنية والجمع) ، فمن صفاته المورفيمية الزوائد الخاصة بالتثنية أو الجمع، ومن صفاته النظمية تأثيره في الصيغ الأحرى في التركيب (كريسلدة - s - في الإنجليزية أو ent - و ous - في الفرنسية.

⁽١٣) اللغات الرومانسية Romance languages : هي بحموعة من اللغات تفرعت عن اللاتينية العامية التي سادت في عهد الإمبراطورية الرومانية . ومن هذه اللغات الفرنسية والإيطالية والإسبانية والرومانية.

الألبية (نسبة إلى جبال الألب)، على صيغة الجمع بلاحقة مورف -S، قارن chiens في الفرنسية، و Canes السردانية و tgauns في الريتكية، و كلها صيغ الجمع لكلمة "كلب". ومن ناحية ثانية، يدل في الإيطالية على صيغة الجمع عامة بتغيير في الصائت الأخير، كما في cani (مفردها cane)، راجع ديفوتو Devoto وغاكوميلي Giacomeli الجمع عامة بتغيير في الصائت الأخير، كما في رعبن (مفردها ٣١-٢٠: ١٩٥٠) لقد نتجت هذه (١٩٧٤) وبوسنر Posner) و فيرتبرغ Wurtburg (١٩٧٠) لقد نتجت هذه الاختلافات عن النزعات البديلة للتسوية القياسية (بقياس الأشياء إلى بعضها) عندما تم التخلي عن نظام الحالات في اللاتينية . فبينما عممت اللاحقات الدالة على صيغة الجمع في حالة المفعول به بوصفها علامة للجمع في الرومانسية الفرنسية الغالية والسردانية، اختيرت صيغ الجمع في حالة الفاعل بوصفها علامة للجمع في الرومانسية الإيطالية. فهو إذاً اختلاف له بعض القدم.

لقد انصب معظم الاهتمام بالتنوع الصرفي على بقاء الأصناف أو النماذج التصريفية التاريخية التي لم تعد دارجة في اللغة القياسية موضع البحث. تعطي الـ SED العديد من الأمثلة عن ذلك في اللغة الإنجليزية ، كما في حالة علامة الجمع n (e) – مثلاً ، والتي لا توجد في الإنجليزية القياسية إلا في مفردة معجمية واحدة فقط ، أي – Ox علامة الجمع "ثور – ثيران". أما إقليمياً ، احتفظ ، مع ذلك ، بعدد لا بأس به من الكلمات بهذه اللاحقة ، مثلاً oxen "عيون" و shoes. shoon "بيوت" ، في إنجليزية أهل الشمال واسكتلندة و houses housen "بيوت" ، في غرب ميدلاند وشرق أنجليا راجع LAE (خرائط م ٢٠-٦٤) ، وأتكن Aitken (١٩٨٤) وويكلاين الكلمات التي وشرق أنجليا راجع ثانية ، فقد خضعت عدة لهجات لتسوية قياسية في الصيغ الصرفية للعديد من الكلمات التي لديها شواذات تاريخية أو موروثة في اللغة الإنجليزية القياسية. ولذلك تنتشر صيغ الماضي وصيغ اسم المفعول مثل لديها شواذات تاريخية أو موروثة في اللغة الإنجليزية القياسية و معروف و stole(n) stealed "سرق" أو "مسروق" أو "مسروق " مشكل واسع في اللهجات الإنجليزية ، راجع LAE (خرائط ١٩٥٥) ويكلاين (١٩٧٧) : ٢٤-١٢٢).

يشتمل التنوع الإقليمي في التحقيق المنتظم للأبواب المورفيمية النظمية عادة على مناطق أكبر وعلى درجة من الثبات، أو عدم التغير، أكبر من السمات الجغرافية للأشكال المنعزلة، على سبيل المشال، ولذلك تتنوع اللهجات الألمانية بشكل كبير في عدد تمايزات الحالات الإعرابية الجارية على الأسماء والضمائر، راجع شرير المهجات الألمانية بشكل كبير في عدد تمايزات الحالات الإعرابية وأداة تعريف المنتظم للحالة الإعرابية في أداة تعريف المذكر، حيث أن للألمانية القياسية أربعة أشكال متميزة: لحالة الفاعلية der ولحالة المفعولية معولية المفعولية عير المباشرة den ولحالة الإضافة des. ولقد ضاعت حالة الإضافة كحالة إعرابية متميزة صرفياً من كل اللهجات غير المباشرة عير أن عدداً قليلاً جداً من اللهجات، الموجودة بشكل رئيسي في شفابيا وفيستفاليا، مازال يحتفظ بالأشكال المتميزة للحالات الثلاث المتبقية. وفي معظم الغرب، بما في ذلك سويسرا، يوجد شكلان لحالة المفعول به غير المباشر، وحالة عامة الفاعلية/ المفعولية. وفي الشمال والشرق، من ناحية ثانية، توجد حالة المفعول به غير المباشر. وأخيراً فهناك منطقة غرب الحدود المولندية فقدت كل التمييزات/الفروقات بين الحالات الإعرابية، وهي الشمال في ذلك مع لهجات هولندا وبلجيكا. إلا أنه، وكما توضح شريرنفسها، من الصعب جداً التحقق من مدى

هذا التنويع المورفيمي النظمي المهم بالضبط من الـ DSA أو من المسوحات اللهجية المنشورة، وذلك لأن الأبحاث بشأن اللهجات كانت تميل إلى التركيز على الأشكال الفردية وقلما كانت تمهتم ببحث أنظمة نحوية كاملة. والاستثناء الوحيد لذلك هو الدراسة التي قام بها بونزر Panzer (١٩٧٢)، التي تعطي معلومات وافية عن التركيب الجغرافي للمنطقة التي تتكلم الألمانية السفلى على أساس الاختلافات الصرفية فقط.

وبدرجة أقل من الصعوبة يمكن عزل حالات يكون فيها التنوع في وجود أو غياب أبواب مورفيمية نظمية معينة، مع أن هذه الأبواب، كما في حالة توزع الأنظمة الصرفية في اللهجات الألمانية المذكورة سابقاً، لم تبحث دائماً بشكلٍ كامل. إلا أنه من المعروف، مثلاً، أن اللهجات الألمانية تنقسم إلى مجموعتين تقريباً عند نهر المين بخط لهجي يبين الحدود الجنوبية لاستخدام الماضي البسيط، راجع DSA (خريطة ۷۹). فبينما تحتفظ اللهجات الشمالية والوسطى بصيغتي الماضي البسيط والتام، كما هو الحال في الألمانية القياسية، فيقال مثلاً: ' ich stahl "سرقت" و والوسطى بصيغتي الماضي البسيط والتام، كما هو الحال في الألمانية القياسية، فيقال مثلاً: ' ich habe gestohlen "قد سرقت" ، لا يستخدم في الجنوب إلا صيغة التام.

كان هناك في السنوات الأخيرة قدر لا بأس به من الاهتمام النظري، ضمن نموذج "العمل والربط" (المشار إليه في الفصل ٤، القسم ٤.٤) بالأبواب "الفارغة" (عالى وما يسمى لغات "حال الإسقاط" (١٥٠). ففي هذه الأخيرة، خلافا لما هي الحال في الإنجليزية والفرنسية، ليس هناك متطلب لفاعل صريح في كل العبارات المحدودة، كما يمكن التعبير عن أبواب الشخص والعدد بشكل كامل عن طريق التصريف الفعلي بدلاً من التعبير عنها عن طريق الصيغ الضميرية. هذه هي الحال في الإيطالية والإسبانية، قارن compriamo في الإيطالية أو compramos في الإسبانية وكلاهما تعني "نشتري". وهذه هي الحال أيضا في لهجات الأوكسيتان في جنوب فرنسا بالمقارنة مع اللهجات الدارجة في شمال فرنسا ومع الفرنسية القياسية، راجع جوتونتز Jochnowitz (١٩٧٣). قد تقدم دراسة هذا الاختلاف اللغوي الإقليمي مادة مهمة للنظرية النظمية المعاصرة، إلا أنها، حتى الآن، لم تشد انتباه الدارسين.

وبالفعل لم يُبحث التنوع النظمي الإقليمي إلا قليلاً ، على الرغم من أن هذا التنوع ليس غريباً بأي شكل من الأشكال. ويعود ذلك ، إلى حد ما ، إلى الإهمال النسبي لعلم نظم الجملة في النظرية اللغوية حتى عهد قريب نوعاً ما. إلا أن هناك مصاعب عملية تعترض سبيل العامل الميداني لاستخراج أو توضيح الامتدادات الأبعد لعينة ما (أو نص) أو الحصول على كمية كبيرة من المادة الضرورية لمسح نظامي أوسع للبدائل النظمية. ومع ذلك ، كما يشير كيرك (١٩٨٥) ، فهناك كمية معقولة من المادة الدراسية على التنوع الإقليمي في نظم الجملة

⁽١٤) الباب الفارغ empty category : هو باب في النحو ليس فيه أية عناصر ، وهذه الفكرة في النحو التوليدي شبيهة بفكرة الصفر (zero) في بعض أنواع التحليل الأخرى.

⁽١٥) حال Pro : الرمز المستخدم في البنية العميقة في النحو التوليدي للصيغة الحالة (pro-form) كما في التأشير المشترك التالي : Pro drop" languages "حال الإسقاط" PRO, to help others"، كما وفكرة لغات "حال الإسقاط" PRO, to help others (وهي tensed clauses, or finite clauses or finite clauses) العبارات المحدودة tensed clauses, or finite clauses.

He is there : مثلاً على المحدوداً ، خلافا لعبارات غير المحدودة ، مثلاً : He is there

الإنجليزية في مادة الـ SED، كما أنه يراجع عدداً من اللراسات الحديثة، التي لم ينشر الكثير منها بعد. يمكننا أن نعطي شاهداً على مثل هذا التنوع من الاختلافات في اللغة الإنجليزية في ترتيب وصيغ المفعول به المباشر وغير المباشر، حيث توجد الاختلافات بين it to me, give it me, and give me it give في مناطق من إنجلترا منفصلة نسبياً، راجع الشكل رقم (٥٥) المعتمد على LAE (خريطة ٤١) وكيرك (١٩٨٥م: ١٣١-٥)، حيث تناقش هذه الصيغ في سياق تاريخي.



الشكل رقم (٥٥). المفعول به المباشر وغير المباشر في اللهجات الإنجليزية (حسب LAE و١٩٨٥).

(۲۵,۲,۲,۳) المفردات

وبالمقارنة فإن الاختلافات المعجمية أو المفرداتية موثقة بشكلٍ جيد بالنسبة لمعظم المجتمعات اللغوية الأساسية. فلقد تم تجميع مسردات بالفئات المعجمية المحلية في عدد من الدول منذ عهد بعيد نسبياً، فنلاحظ أن المعلومات عن إنجلترا في ما كتبه وكلن (١٩٧٧م: ٤٤-٤٤) وفي عدة منشورات حديثة يأخذ شكل قوائم بالكلمات المحلية. وعلى مستوى أكثر تنظيماً، فهناك عدد من القواميس الكبيرة بلهجات المناطق الأوسع، راجع

التقرير عن مثل هذا العمل بالنسبة لألمانيا فيما كتبه فيبرتشوسر Fiebertshauser)، وفي عدد من الأطالس المخصصة بشكلٍ كبير أو كلي لجغرافية الكلمات، مثل كوارث (١٩٤٩) (سرق أمريكا الشمالية)، LAS (اسكوتلندة) DWA (ألمانيا) WGE (إنجلترا) وتوماس (١٩٦٣) (ويلز). والأكثر من ذلك فإن معظم الأطالس التي تغطي المناطق الناطقة باللغات الرومانسية، بما في ذلك (فرنسا) ALF (إيطاليا) وبعض الأطالس المساحية الفرنسية الأحدث مثل ALMC، مع الـ RNDA بخصوص اللغة الهولندية، تأخذ شكل المادة المعجمية الخام المكتوبة كتابة أصواتية أصواتية فهي لذلك موجهة أساساً إلى إظهار التنوع المعجمي.

ولعل المستوى المفرداتي هو أكثر مستويات اللغة عرضة للتنوع المحلي الذي يحصل على نطاق ضيق، ذلك أنه، خلافاً لعلم وظائف الأصوات أو الفونولوجيا، ليس نظاما مغلقا وأن الكلمات يمكن تبنيها، أو نقلها أو تبديلها بكلمات أخرى، دون تبعات أساسية تلحق بالتركيب اللغوي أو عوائق في التخاطب. ولذلك يمكن أن تظهر اللهجة التقليدية قلراً كبيراً من التنوع في منطقة جغرافية محدودة، خاصة في مجال الكلمات المحلية أو الزراعية، التي تستخدم أساساً ضمن مجتمع صغير نسبيا فقط. يظهر المثل النموذجي على هذا الوضع في الثمان وثمانين مرادفاً لكلمة "أعسر" المذكورة في الـ SED. إلا أنه تجب الإشارة إلى أن التنوع الإقليمي غير محصور بما يمكن اعتباره المناطق "التقليدية" للمفردات، فهناك تنوع مهم في المنطقة اللغوية الألمانية في المفردات اللهجية لابتكارات لغوية حديثة نسبياً مثل البطاطا، التي لم تزرع على نطاق واسع حتى القرن الثامن عشر (راجع DWA خريطة III فوية حديثة نسبياً مثل البطاطا)، والمباراة، التي لم تستحدث حتى القرن التاسع عشر (راجع DWA خريطة III).

من الطبيعي أن ينتج التنوع الجغرافي على مستوى المفردات، كما هو على المستويات اللغوية الأخرى، عن الانتشار التفاوتي للتغير التاريخي، وفي هذه الحالة فهو ينتج أصلا عن الاختلافات في اعتماد المحدثات المعجمية. وبشكل رئيسي كانت الدراسة العلمية لجغرافية الكلمة تميل إلى التركيز على أشكال لها أهمية تاريخية بطريقة ما. إن كثيراً من الكلمات التي يقتصر استخدامها على المستوى المحلي هي بقايا قديمة بمعنى أنه في الوقت الذي اختفت فيه هذه البقايا من اللغة القياسية أحتفظ بها في مناطق خاصة، والتي هي عادة مناطق هامشية (بعيدة عن المركز) قاومت المحدثات القادمة من مركز ثقافي مهيمن. ولذلك تظهر الـ WGE (خريطة ٢) أن المصطلحات عن المركز) قاومت المحدثات القادمة من مركز ثقافي مهيمن. ولذلك تظهر الـ WGE (خريطة ٢) أن المصطلحات الإنجليزية القياسية cow-house و ايكلين وحده الإنجليزية القياسية shippon و دوحد في معظم لهجات جنوب ووسط انجلترا، بينما ينحصر استخدام shippon، التي تعود إلى الشكل الأنغلوساكسوني، في منطقتين: واحدة في الجنوب الغربي (في دفن بشكل رئيسي) وواحدة في الشمال

⁽١٦) الكتابة الأصوانية Phonetic transcription : هي نوع من أنواع الكتابة الصوتية يهدف إلى نقل الأصوات التي يمكن تمييزها في السسمع باستخدام رموز خاصة وعلامات مميزة. وهي تقسم باعتبار مدى تفصيلها إلى كتابة أصواتية مختصرة broad transcription وكتابسة أصواتيسة مفصلة narrow transcription. توضع الرموز في الكتابة الأولى بين العلامتين / /، في حين توضع بين العلامتين بين العلامتين [] في الكتابة الثانية. ويميز هذا المصطلح عن المصطلح الأعم "كتابة صوتية" (transcription).

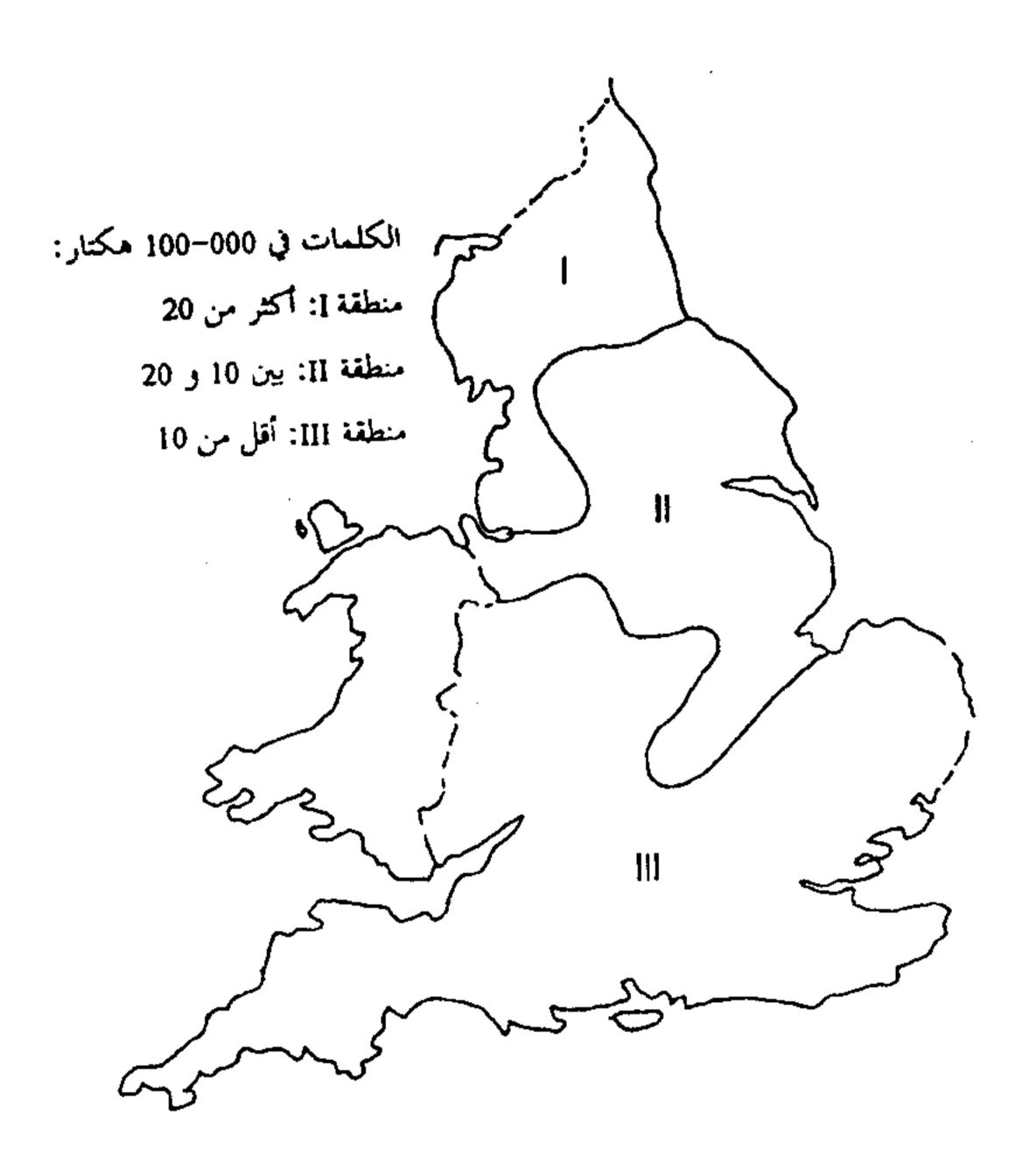
الغربي (في تشيشر ولانكشر)، ومن هناك انتشرت إلى الإنجليزية المستخدمة في شمال ويلز (راجع باري ١٩٨٥م: ٥٨-٥٩). هذه بوضوح بقايا لما كان يوما توزعاً للكلمة الأوسع انتشاراً بكثير، وتفترض المصادر الأقدم أن هذه الكلمة كانت يوما سائدة على امتداد منطقة متصلة من غرب إنجلترا أزيحت من معظمها الآن.

تعكس مفردات اللغة ، بطبيعتها ، أيضا استحداثات سببها التأثير الثقافي أو هجرات السكان بوضوح أكثر مما يعكسه النظام الصوتي مثلا. ويصدق هذا الأمر بشكل خاص في حال الاقتراضات المعجمية ، كما هي الحال في التوزع المعروف للمفردات الاسكندنافية في اللغة الإنجليزية . فعلى الرغم من أن بعض الكلمات الاسكندنافية ، مثل يلاء "هم" ، their "هم" سهن" ... الخ اعتمدت عالميا في اللغة الانجليزية ، إلا أنه يوجد الكثير من الكلمات الاسكندنافية الأخرى بشكل مميز في اللهجات المحلية لشمال وشرق الانجليزية ، مما يعكس كثافة الاستيطان الاسكندنافي في هذه المناطق (انظر الشكل رقم ٥٦) . تعطي الـ WGE خوائط لعدد لا بأس به من هذه الكلمات ، كما نجد معلومات إضافية بهذا الشأن في كتابات كلوب (١٩٦٥) العدد لا بأس به من هذه الكلمات ، كما نجد معلومات إضافية بهذا الشأن في كتابات كلوب (١٩٦٥) مثل ذلك التأقلم المفرداتي بالدليل الوحيد لوجود بعض الصلات أو الروابط نجد في اللهجات الألمانية البافارية مثل ذلك التأقلم المفرداتي بالدليل الوحيد لوجود بعض الصلات أو الروابط نجد في اللهجات الألمانية البافارية الكلمات Ertag "الثلاثاء" و Pempte (الخميس" والتي يفترض بشكل عام أنها مشتقة من الإغريقية عن مثل البافاريين عن طريق الوسطاء القوطيين (أو الجرمانيين) ، أو المبشرين ، مع أنه لا يوجد هناك وثائق تاريخية عن مثل البافاريين عن طريق الوسطاء القوطيين (أو الجرمانيين) ، أو المبشرين ، مع أنه لا يوجد هناك وثائق تاريخية عن مثل البافاريين عن طريق الوسطاء القوطيين (أو الجرمانيين) ، أو المبشرين ، مع أنه لا يوجد هناك وثائق تاريخية عن مثل البافاريين عن طريق الوسطاء القوطيين (أو الجرمانيين) ، أو المبشرين ، مع أنه لا يوجد هناك وثائق تاريخية عن مثل المناد الاتصال (راجع ويلز ١٩٨٥ عن ٥٠).

لقد اهتمت دراسة جغرافية الكلمة بشكل أساسي بتحديد التوزع الجغرافي للمتناظرات الإقليمية لبعض المفردات المعزولة للغة القياسية ذات العلاقة. إلا أن هذه الطريقة الذرية غير مرضية تماماً، ذلك أنه من المعروف الآن أن هناك تركيباً مهماً في المعجم وأن التنوع الإقليمي قد لا يتكون ببساطة من استخدام مفردات مختلفة بل من اختلافات في كيفية تركيب الأصناف الفرعية المعجمية (أو "الجالات الدلالية (١٥٠٠) (راجع الفصل ٥). تم توضيح هذا الأمر بوضوح في عدد من الدراسات المبنية على مادة الـ DWA، والتي قام بمسحها غوسينز (١٩٦٩ : ٧٠-٧٠) ورشمان Reichmann (١٩٨٣) كما في حالة تقصي المتناظرات في اللهجات الألمانية للكلمة القياسية warten "ينتظر" التي قام بها دوريل العالم (١٩٧٢). في السابق كان الاهتمام بهذا التغيير المعجمي يميل إلى التركيز على الاحتفاظ بالبقايا القديمة، أو المهجورة، لكلمة eiten "ينتظر"، والتي هي المناظر الأساسي في ألمانية العصور الوسطى، إلا أنها الآن لا توجد إلا في بعض المناطق المتفرقة في النمسا وسويسرا. ولكن تتكلم مادة الـ DWA في عدد من المناطق الكبيرة عن مناظرين أو أكثر لهما تقريبا نفس الشيوع مثل warten و passen في الوسط والشرق، عدد من المناطق الكبيرة بأي شكل مىن belangen في الجنوب الغربي. إن هذه الكلمات ليست مرادفات بديلة بأي شكل مىن

⁽١٧) المحال الدلائي semantic field : إطار من المعنى يجمع كلمات يصح وقوعها في سياق واحد، مثلا: "الألوان" ، إذ يصح القول: هذا ثوب أسود/ أبيض / أحمر الخ .

الأشكال، بل إنها تعكس حقيقة قائمة وهي أن للهجات تمايزات/فروقات دلالية غير موجودة في اللغة القياسية الألمانية وبالتالي فلتلك المجموعة الدلالية الفرعية تركيب بنيوي مختلف في هذه اللهجات. وهكذا فإن Warten في المخالية وتفترض كلمة المختوب الغربي هي مصطلح حيادي نسبياً، بينما تؤكد كلمة passen على مدة استمرار الفعالية وتفترض كلمة belangen مسبقاً درجة من نفاذ الصبر.



الشكل رقم (٥٦). الكلمات الاسكندنافية في اللهجات الإنجليزية.

ومع ذلك فإن وصف التنوع الإقليمي في تركيب الحقول الدلالية يضع أمامنا صعوبة كبيرة لعدد من الأسباب. فمعظم المادة المتوفرة بين أيدينا قد جمعت على أساس افتراض تناظرات دلالية أحادية (واحد لواحد) بين المفردات اللهجية والمفردات القياسية ولذلك فلا تستطيع هذه المادة أن تعطينا نظرة شاملة عن التعارضات التركيبية التي قد توجد. والأكثر من ذلك فإن عمل استبيانات يستطيع الفرد من خلالها أن يحصل على كل المادة المطلوبة أمر عويص إذا لم يكن الفرد على دراية مسبقة بما يمكن أن يوجد من نماذج مختلفة لتمايزات دلالية يقتصر استخدامها على إقليم، أو أقاليم معينة وإذا ما أخذنا وجود هذه المصاعب في عين الاعتبار وحقيقة ضخامة مهمة

التقصي النظامي للمعجم، فليس غريباً أن معظم العمل في هذا المجال، على الرغم من أنه من المسلم به على نطاق واسع أن دراسة التنوع الإقليمي في المعجم يجب أن تهتم الآن بالاختلافات في بنيته تماما كما تهتم بالاختلافات بين المفردات المعجمية الفردية، قد انحصر على مناطق جغرافية صغيرة (راجع زورر Zurrer)، (١٩٧٥)، أو مجموعات مفرداتية فرعية صغيرة، كما في درويل (١٩٧٥) و فرانسيز ١٩٨٣) Francis) و غوسنز (١٩٦٩م: ١٥٠٠) ولوفر (١٩٨٠م: ١٠١٠).

(٢٥,٣) مشكلة حدود اللهجات

لقد كان أحد الأهداف الرئيسية للـ DSA هو تحديد الحدود الجغرافية للهجات اللغة الألمانية، راجع فيجاند Wiegand وهارس Harris (١٩٧١) ونووب Knoop، وبتشوك Putchke، وفيجاند (١٩٨٢م). وقدرأينا في الجزء الأول أن مصطلاحاتنا الموروثة مبنية على نموذج هرمي، لأنها تفترض وجود "لغـات" محتويـة أو شـاملة ينقسـم كـل منها إلى عدد من "اللهجات" السائدة في مناطق معينة وقابلة للتحديد تقع ضمن حدود "لغة" معينة. إلا أنه، كما ثبت بالدليل استحالة ابتكار معايير لغوية موضوعية يستطيع الفرد بواسطتها أن يتعرف على حدود "لغات" بمفردها ضمن مساحة متصلة جغرافيا، كذلك فليس هناك اتفاق على معايير لتحديد حدود اللهجات .وكما يصفها جوشنوتز(١٩٧٣م: ٣٠-١) "لم يكن هناك قط تعريف لـ [لهجة] مكنّنا من تقرير ما إذا كانت هناك لكنتان (أو لهجتان) تنتميان إلى اللغة نفسها . لقد قام جدل لم ينته بعد منذ بداية البحوث المنظمة في اللهجات. فمن ناحية هناك بعض العلماء الذين يتشبثون بما يمكن أن نسميه بشكلٍ فضفاض التقليد الألماني، وهم يفترضون وجود لهجات منفصلة ويعتبرون أن من أحد اهتماماتهم الرئيسية التعرف على حدود تلك اللهجات، ومن هؤلاء: باخ ۷۳-۵۲: ۱۹۵۰) وریتشمان Reichmann)، وسکرومنسکی Schirmunski (۳-۱۳۲: ۱۹۲۲) Bach و فينزنجرWiesinger (١٩٨٢ و ١٩٨٣). ومن ناحية ثانية، هناك علماء ينكرون إمكان وجود مثل هذه الحدود، على افتراض أن النتملات اللغوية عبر المكان من منطقة ما أو حتى من قرية إلى التي تليها تدرجية ولا يمكن إدراكها حسيا. لقد عبر بول ماير Paul Meyer عن وجهة النظر هذه منذ عام(١٨٧٥) وكذلك غاستون باريس Gaston Paris (١٨٨٨) الذي كان يرى أنه: "iln'y a reellement pas de dialects لا يوجد في الحقيقة لهجات عامية" (راجع باخ (١٩٥٠م: ٥٨) وفرانسز (١٩٨٣م: ٥٠-٥٨) ، وقد تبعهم كثير من الباحثين في الرفض المطلق لمفهوم اللهجات كأشكال لغوية موحدة نسبيا تستعملها مجموعات منفصلة ضمن منطقة جغرافية محددة جيداً، رغم أن نقطة الاستشراف النظرية في بعض الحالات قد تكون مختلفة بشكلٍ مهم كما هي الحال مع بيكرتن (١٩٧٣م) و بيلي

والمشكلة العويصة هي أنه على الرغم من أن المتكلمين يستفيدون من الأوسام (١٨) الإقليمية في أشكال كلامهم الخاصة ويشيرون إليها، على أنها فينيسية (نسبة إلى البندقية في ايطاليا) أو بافارية، أو غاسكونية (نسبة إلى

⁽١٨) الوسم label : قسم من أقسام الكلام يعين كلمة ما في التقويس الموسوم .

غاسكونيا بجنوب فرنسا)... الخ، ويفترضون أن هذه الأوسام توجد ككيانات متجانسة نسبياً، فقد ثبت أنه من الصعب جداً قرن هذه الدلالات بشكلِ واضح مع مجموعة مميزة من السمات اللغوية. يقترح فيرديناند ريدي Ferdinand Wrede خليفة فينكر تقسيم المنطقة التي تتكلم الألمانية إلى مناطق لهجية أساسية وأخرى ثانوية وقد نشرت النتائج على هيئة خريطة رقم (٥٦)من خرائط الـ DSA (راجع فيزنجر (١٩٨٢م) وفيرث (١٩٧٢م: ٨٣-٦). قامت طريقته على تأسيس كل حد على خط لهجي واحد اتخذه على أنه يعمل كمؤشر تشخيصي. وهكذا فإن حدود المنطقة البافارية تحددها النهاية الجغرافية التي تستخدم الشكل اللغوي enk "أنت" (.acc صيغة الجمع في حالة المفعولية المباشرة) بالمقارنة مع euch أو ui الموجودة في المناطق المجاورة. وبالطريقة نفسها ، فقد قسم ريدي منطقة الساكسونية المنخفضة من منطقة الألمانية المنخفضة إلى ساكسونية منخفضة غربية وساكسونية منخفضة شرقية على أساس ما إذا كان جمع الزمن الحاضر للأمثال يتحقق عن طريق المورفيم e) - أو المورفيم n (e) -. وبالطبع فقد استخدم ريدي خطوطاً لهجية فونولوجية أو صرفية أو (بدرجة أقـل) معجمية بدون تمييز ولم يأخذ الاعتبارات البنيوية أو التركيبية في الحسبان. إن اختيار الخط اللهجي لسمة لغوية معزولة وإعطائها أهمية تشخيصية في تعريف المناطق اللغوية قد يفيد في إعطاء توجيه أولي، وربما يقاس نجاح ريدي في هذا المجال بأن معظم الكتيبات والتقارير عن اللهجات الألمانية قد أقامت وصفها لمناطق اللهجة الألمانية على أساس تقسيماته الفرعية. ومع ذلك، يميل معظم علماء اللغة الآن إلى اعتبار هذا الإجراء اعتباطيا على نحو غير مرض. كما أن بعض افتراضات ريدي التحتية ، على سبيل المثال، بشأن الأهمية النسبية للتقسيم الفرعي للهجات الألمانية الواقعة على الخطوط اللهجية الناشئة من التحول الصامتي في الألمانية العليا (راجع الشكل رقم ٥١)، غير واضحة ولا مبررة بشكل كامل في أي مكان، و سيؤدي مثل هذا الإجراء بشكلٍ طبيعي إلى المخاطرة بمكانة الافتراض البديهي أو الاستنتاجي. يوجد، ولنقل مثلاً ، كيان مثل "لهجة وستفاليان Westfalian Dialect" (ولعـل هـذا الافـتراض يكـون مـرده إلى أن النـاطقين باللهجة يستعملون مثل هذا التصنيف، أو التسمية أو التعيين) ثم بعد هذا علينا إيجاد خط لهجي يتطابق إلى أقصى الحدود مع هذا الافتراض. وفي الحقيقة فإن مثل هذه التصنيفات المشهورة لا تُستمد في الغالب من إدراك الناطقين لمتماثلات لغوية تشخيصية بل من إقران الشكل اللغوي بحدود جغرافية وسياسية خاصة. وبالنسبة للغات فإن تعيين اللهجات يستند إلى عوامل سياسية وثقافية أكثر من استناده إلى عوامل لغوية بحتة.

والأكثر من ذلك، فإن اختيار خط لمجي واحـد لتعريف منطقة لغوية أمر مشكوك فيه جداً من وجهة لغوية صرفة. وكما أدرك فينكر منذزمن بعيد جدا (راجع كذلك نوب وهارس وفيجاند (١٩٨٢م) وبيتشك وفيجاند وهارس (١٩٧١م)، فقلما تتطابق الخطوط اللهجية لكلمات بمفردها لها نفس السمة الفونولوجية بالضبط. وتعطينا الخطوط اللهجية للتحول الصامتي في الألمانية العليا (أنظر الشكل رقم ٥١) عدة أمثلة على ذلك، لكننا نجد هذه الأمثلة أيضا في مادة الـ SED عن انشطار صائت الإنجليزية الوسطى u وتطويل الصائت a (أنظر الشكل رقم ٥٢)، حيث نرى، في الحالة الثانية، حزاما عريضا تطول فيه الـ a في بعض الكلمات فقط، ولذلك يمكن أن نجد، مثلاً، [æst] إلا أننا نجد أيضا [gra:s] في البيانات المجموعة من نفس الراوية. فليس هناك إذا

تقسيم واضح بين إنجليزية الشمال وإنجليزية الجنوب بخصوص هذه السمات، بل شريط انتقالي عريض نوعاً ما بين لهجات جنوبية "صافية" تشتمل على الصائت المركزي المنخفض/٨/ والصائت الطويل /a:/ في عدد متماثل تقريباً من المفردات المعجمية، ولهجات شمالية "صافية" تفتقد هذه الأصوات تماما في الكلمات المعنية. ويشكل مشابه فإننا نجد أيضاً استمرار تحولات صوتية تدريجية من منطقة إلى التي تليها. ويمكن الاستشهاد على هذه الظاهرة من القسم السويسري الناطق بالألمانية، حيث تظهر الـ SDS(الخرائط ١، ١٥، ١٦) الصائت القصير [ع] في عدة كلمات في شرق سويسرا التي لها الصائت [ع] في غرب سويسرا، ولذلك نجد، مثلا، [setsə] في زيوريخ Setsə] في زيوريخ Bernes "يضع" في الألمانية. وفي المنطقة التي تتوسط هاتين المنطقتين نجد صوائت تتوسط في نوعيتها بين هذه وتلك (حيادية)، ولذلك فهناك تقدم تدريجي من صائت أكثر انغلاقا إلى صائت أكثر انفتاحا دون أن يستطيع الفرد تعريف حدود واضحة من أي نوع.

فالخطوط اللهجية إذاً، كخطوط على الخريطة، قد تكون، كما يقول ماركي Markey (١٠٣: ١٩٧٩) "تمثيلات مبسطة جدا للحدود الجغرافية للاختلافات اللغوية"، راجع أيضا هاندلر وفيجاند (١٩٨٢م) .وكذلك فإن المفهوم الأساسي للخط اللهجي كتخم لغوي هو موضع شك، ذلك أن هذه الخطوط، كما يشير تردجل (١٩٨٣م: ٢٧ -٥١) بوضوح، تفترض، خطأ، تحولات فجائية من شكل إلى آخر عند نقطة معينة في المكان. ولقد تأكد خطأ هذا الافتراض من المادة المقدمة في الـ DSA والـ DWA التي تحتوي على شبكة كثيفة من اللهجات المحلية ؛ إذ يبرهن باخ (١٩٥٠م :١٢٠٠) كم كان الأمر صعباً في كثير من الحالات أن يرسم الباحث خطوطاً لهجية واضحة من هذه المادة، ذلك لأن الأشكال البديلة كانت دائماً سارية عبر منطقة متوسطة عريضة، كما يبرهن هيدبراندت Hiderbrandt (١٩٦٧) عن خطورة إقامة خطوط مصطنعة تماما في مثل هذه الحالات. كما تبرز العديد من خرائط الـ LAS مصاعب شبيهة بخصوص المادة المعجمية، نظراً لوجود الكثير من الكلمات التي تتداخل في توزعها بشكلٍ مربك. فالفواصل المتميزة الفورية هي عملياً أمرٌ نادرٌ، وما يجده الفرد فعلاً هو تحول تدرجي من شكل إلى أخر، سواء كان يتعامل مع سمات فونولوجية أو نحوية أو معجمية. ففي دراسة مهمة للحدود بين الصائت/ / ٨ في إنجليزية الجنوب والصائت /v/ في إنجليزية الشمال وبين الصائت الطويل /a: / في انجليزية الجنوب والصائت القصير /a/ في إنجليزية الشمال، استطاع تشامبرز وتردجل (١٩٨٠: ١٢٥ –٤٢) أن يحددا منطقة كبيرة في ايست ميدلاند ذات مراحل متوسطة معقدة بين لهجات جنوبية "صافية" ولهجات شمالية "صافية". ففي حالة الصوائت المنخفضة، وجدا ما اصطلحا على تسميته بـ ضروب "مختلطة mixed" (التي هي صوائت جنوبية أو شمالية بشكلٍ رئيسي، مع ورود الصائت "الآخر" في بعض الأوقات)، وضروب "غير حاسمة Fudged" (مع وجود صوائت نصف طويلة بين الحين والآخر كأشكال توفيقية (وسط) وضروب "ممزوجة Scrambled" (مع "خلط" و "عدم حسم" معاً). وعلى الرغم من أنه لا يوجد حتى الآن سوى القليل من المسوحات المكثفة التي تتماشى مع الخطوط التي اقترحها تشامبرز وتردجل، فالاحتمال الأغلب أن كثيرا من المناطق الحدودية الأخرى ستظهر ظواهر مماثلة وهي تستحق البحث. ومثال حديث على ذلك، في إطار المنهج الصرفي التوليدي، هو غلوسر (١٩٨٥م).

اتخذ الحل التقليدي للمشكلات التي تطرحها العشوائية الكامنة في تعريف مناطق اللهجات من خلال انتقاء سمات معزولة شكل اعتماد كل السمات التي يوجد بيانات بشأنها والتعرف على الحدود التي تسير فيها عدة خطوط لهجية معا في ما يسمى بـ "حزمة" من الخطوط اللهجية. بعض هذه الحدود معروفة بشكلِ جيد، كما هو الحد بين الألمانية العليا والألمانية المنخفضة، حيث يتبع عدد لا بأس به من السمات الأخرى الطريق نفسه الذي يأخذه الخط اللهجي الخاص بالتحول الصامتي في الألمانية العليا، يلاحظ هذا، وفي أكبر تركيز، على طول سلسلة جبال رواذار جبيرغ شمال شرق سيجن (راجع الشكل رقم ٥١). على أساس هذا المبدأ، تلخص عدة دراسات لهجية محلية بياناتها عن التنوع الجغرافي ضمن المنطقة المعينة على شكل خرائط "أقراص العسل" حيث يعرض لنا الاختلاف بين لهجات المناطق المحدودة على أساس حجم حزم الخطوط اللهجية بين تلك المناطق. يبدو أن مثل هذا القياس الكمي للمسافة اللغوية بين المناطق المحددة يزودنا بـأكثر المقاييس موضوعية لتعريف الحدود اللهجية، إلا أنه، وكما أشار إلى ذلك الكثير من علمــاء اللغــة، مثــل تشــامبرز وتردجــل (١٩٨٠م : ١١٢-٢٠) و لوفلــر (١٩٨٠م: ١٣٤-٩)، ما زال هناك بعض المشاكل الجدّية. فهناك أولا الحقيقة التي غالبا ما تغفل وهي أن مثل هذه الخرائط المسماة "أقراص العسل" قلما تظهر حدوداً متصلة واضحة. وبالطبع، فإن مشكلة العشوائية الكامنة، على الرغم من أنها صّغرت، قد تبقى موجودة، ذلك أنه حتى مثل هذه الحزم ستمثل انتقاءً واحداً من العدد الكلي لكل السمات اللغوية المتنوعة، وقلما يمكن أخذ كل السمات بعين الاعتبار. والسؤال الأهم الذي لا بد من سؤاله هو ما إذا كانت كل الخطوط اللهجية المضمنة في مثل هذه الحزم لها الأهمية الفعلية نفسها، وبكلمات أخرى ما إذا كان يتوجب إعطاء بعض الخطوط اللهجية أهمية أكبر من خطوط لهجية أخرى .(راجع تشامبرز و تردجــل ١٩٨٠م- ١١٢ - ١٢٠) فليس هناك سبب بديهي للافتراض بأن خط لهجي واحد (فريد) يقسم منطقتين محددتين قد يكون أقل أهمية حتى من حزمة أكبر من الخطوط اللهجية لأنه يرسم حدود سمة لغوية أساسية، كما، مثلا، حد حال الإسقاط، أو عدم حال الإسقاط، (راجع الحاشية ١٤) بين الفرنسية والاكسيتانية. إذ يفترض عامة أن الخطوط اللهجية لمفردات معجمية فريدة أقل أهمية من الخطوط اللهجية التي تمثل سمات لغوية أساسية، إلا أنه ليس لدينا أي مقياس أو معيار واضح مبرر ومقبول بصورة عامة لتصنيف الخطوط اللهجية حسب الأهمية، على الرغم من وجود عدة محاولات لتطوير مثل هذا المقياس. ومع ذلك فهناك الكثير من علماء اللغة ممن يرى أن المقاييس الكمية هي أفضل طريقة موضوعية لتحديد درجة الاختلاف بين الأنواع اللغوية الجغرافية، وقد كان هناك حديثا عدد لا بأس به من الأعمال تهدف مرة أخرى إلى تشذيب تلك المقاييس. فلقد قام سيجوي Seguy (١٩٧٣) وغوبل (١٩٨٣: ١٩٨٤م و ١٩٨٧م) بتطوير مثل هذه الطرق، التي اصطلح على تسميتها بـ "علـم قيـاس اللهجات"، ضمن مناطق اللغات الرومانسية (راجع الحاشية ١٢) بشكلٍ رئيسي، غير أن فيرك (١٩٨٥) طبق هذه الطرق على الإنجليزية وطبقها توماس (١٩٨٥) بالطريقة نفسها على الاختلافات المعجمية بـين اللهجات الويلزية. إلا أن المشكلة المتمثلة في إعطاء الأهمية نفسها لكل الخطوط اللهجية، من أي نوع كانت، لم تحل بعد بشكلٍ مرض. وكما رأينا سابقا، فإن الافتراض الكامن خلف كل المحاولات لتحديد الحدود اللهجية على أساس

الخطوط اللهجية وعلى أساس أن هذه الخطوط تمثل فواصل مستقلة في الاستمرارية المكانية هو افتراض يمكن الاعتراض عليه بشكل جدي.

إلا أن المشكلات لم تخفف كلية حتى لو ابتعد الفرد عن اتخاذ الخطوط اللهجية لسمات فردية كمعيار رئيسي لتحديد حدود اللهجات. وعندما طبقت النظريات اللغوية البنيوية على دراسة اللهجات لأول مرة تمثل الأمل في أن تقدم تلك النظريات طريقة أكثر موضوعية لتعيين حدود اللهجات، راجع ستانكوز (١٩٥٧م) و افيك (١٩٦٣م).وبناءً على ذلك أظهر لنا كاتفور Catford (١٩٥٧) كيف يمكن تقسيم اللهجات الاسكوتلندية على أساس عدد الفونيمات الصائتية التي لديها، فيكون اختلاف لهجة الأراضي المنخفضة الوسطى عن المناطق المقابلة بوشان وجالاوي ، في أن لدى الأولى تسعة فونيمات (إضافة إلى التنوع في الجـردة الفونيميـة، راجـع الحاشية ٦) بينما لدى الثانية إثنا عشر فونيماً، راجع اتكن (١٩٨٤) لمزيد من التفاصيل. وفي سلسلة من البحوث القيّمة تماماً تستخدم مادة من الـ SDS عرض مولتن Moulton (١٩٦١ ، ١٩٦٣ و ١٩٦٨) مسحا عن التقسيمات في اللهجات الألمانية السويسرية على أساس التشابه والاختلاف في أجزاء من أنظمتها الصوتية، راجع أيضا غوسن Goossens (۱۹۶۹ : ۵۵ - ۶۵). ولقد حاول عدد من الباحثين لاحقا تعيين مناطق اللهجات على أساس الجوانب المشتركة في البنية الفونولوجية وليس على أساس الخطوط اللهجية لسمات معزولة. وهكذا حاول بانزر وثمول Panzer and Thummel (١٩٧١) أن يظهرا التركيب الجغرافي الداخلي للهجات الألمانية المنخفضة والهولندية على أساس درجة الاحتفاظ بالتقابلات الفونيمية الموروثة. وبالنسبة للهجات هذه المنطقة ، فقد أظهر تيب Teepe (١٩٧٣) كيف يمكن تعيين مناطق لهجية كبيرة على أساس التطور البنيوي للصوائت الطويلة المركزية الموروثة، راجع نيوبوم Niebaum (١٩٨٠) لمزيد من التفاصيل. وعلى الرغم من أن معظم المحاولات لإقامة التقسيمات اللهجية على معايير بنيوية قد قامت على أساس الفروقات في الأنظمة الفونولوجية، إلا أن بانزر (١٩٧٢م) قدم مسحا عن التقسيمات بين اللهجات الألمانية المنخفضة باستخدام الاختلافات في علم الصرف التصريفي (١٩٠)، غير أن هذا المسح كان، لسوء الحظ، بدون خرائط توضيحية.

وبطريقة مشابهة بعض الشيء، حاول اللغويون العاملون في إطار النموذج التوليدي إقامة حدود اللهجات على أساس الاختلافات في القواعد التي يمكن بواسطتها اشتقاق الأشكال الفونولوجية السطحية من قاعدة عميقة مشتركة. فلقد سبق وناقشنا شرح رين للتقسيمات الفرعية في اللهجات البافارية التي يمكن تحديدها أو تعريفها من خلال معالجتها للصيغة العميقة للأصوات المائعة (راجع حاشية ٩). لقد برهن فازيلو ١٩٦٦) (في الشمال) و كيف يمكن إثبات وجود مجموعتين لهجيتين أساسيتين للغة الرومانية: "المانتينية Muntenian" (في الشمال) و "المولدافية مكن إثبات وجود مجموعتين لهجيتين أساسال الختلافات في الجردة الفونيمية وفي ترتيب القواعد الفونولوجية الرئيسية، كما يمكن تقسيم كل من هاتين المجموعتين حسب الاختلافات الأقل بروزا في ترتيب

⁽١٩) علم الصرف التصريفي: أحد القسمين الكبيرين لعلم الصرف، يعنى بدراسة العلاقة بين تصريف الكلمات والوظائف النحوية التي تؤديها، كالعلاقة بين table و tables ، فتصريفهما يحدد وظيفتهما في التركيب.

القواعد. لقد أدعى بعضهم، ومنهم اغارد (١٩٧١)، أن النموذج التوليدي يزودنا بطريقة واضحة لتمييز حدود اللغات عن حدود اللهجات. فوفقاً لهذا النموذج، سوف تختلف "اللهجات" فقط في المقومات، أو المكونات أي، في الجردة الفونيمية و ترتيب القواعد التي يمكن بواسطتها اشتقاق الأشكال الفونولوجية السطحية من قاعدة فونيمية (صوتية) تحتية نظامية عامة، كما في المثل المعطى سابقا، بينما تختلف "اللغات" في القاعدة التحتية نفسها. ومع ذلك ينظر اليوم إلى هذا الإدعاء عامة على أنه أقوى من أن يمكن إثباته بدليل. وكما يشير فرانسيز (١٩٨٣م ومع ذلك ينظر اليوم إلى المشكلة المعروفة المتمثلة في نقص القيود النظرية على درجة تجريد القواعد الفونولوجية، فمن الممكن جداً برهان أن كل اللغات واللهجات الرومانسية الحديثة هي "مجرد لهجات من لغة مشتركة". لقد افترض غارد (١٩٧١م) فعلا، وذلك باستخدام بيانات من مولتون (١٩٦٦م)، أنه كان هناك "لغتان" ألمانيتان سويسريتان على أساس معايره هو. إلا أن بعض الأعمال الأكثر حداثة، مثل غلوسر (١٩٨٥م)، ابتعدت عن مثل هذه الادعاءات القوية فكانت أكثر إحساساً بمشاكل الحدود وبطبيعة التحولات اللهجية.

من الواضح أن التقسيمات المبنية على المعايير البنيوية، أو التوليدية، قد تتجنب بعض العشوائية الكامنة في اختيار خطوط لهجية لسمات فردية لتعيين حدود اللهجات، إلا أنه، مع ذلك، ليس هناك سبب نظري كامل الوضوح يعلل لماذا يجوز لنا أن نعطي تلك التقسيمات، كحدود لغوية مفترضة، أهمية أكبر مـن أيـة خطـوط لهجيـة قائمة. ومع ذلك، فما زال بعض علماء اللهجات يعتبرون وجهة نظر غاستون باريس مغالية جداً وما زالوا على قناعتهم بأن هناك مجموعات جغرافية تظهر مثل هذه الدرجة المهمة من التماثل في سلوكها اللغوي وتبرر محاولة اعتبارها مجموعة واحدة. ومع ذلك فلا يمكن رسم حدود مثل هذه المجموعات بدقة على أساس أن لها خطأ لهجياً خاصاً أو مجموعة خطوط لهجية، بل يجب أن يكتفي الفرد بإقامة مناطق ذات تماثل نسبي على أساس مجموعات ذات سمات لغوية مشتركة لا تكون بالضرورة حصرية ، وتمييز هذه المناطق عن مناطق تظهر درجة أقل من التماثل (أو التجانس). وبالفعل فقد اتبع بعض علماء اللهجات بعد النظر هذا وتكلموا عن "مناطق مركزية" و "مناطق انتقالية"، كما يشير إلى ذلك باخ (١٩٥٠م: ٣٠٦٠) وباتيت (١٩٨٠م: ٦٠-٦١)، إلا أنه نادرا ما كانت هناك محاولات كافية لإقامة تلك المناطق بشكلِ منتظم في منطقة لغوية كبيرة، ولعل ذلك مرده، جزئيا على الأقل، إلى التقليد القائم الذي يقضي بتمثيل التنوع الجغرافي من خلال خطوط متقطعة فجأة على الخريطة. غير أن فيزنجر (١٩٨٣م) يقترح تقسيماً فرعياً منتظماً جديداً للهجات الألمانية على هذا المبدأ على أساس عدد كبير من السمات البنيوية الفونولوجية والصرفية. لم يكن هناك إلا القليل من الحدود الواضحة، باستثناء الخيط الفاصل بين الألمانية المنخفضة والألمانية العليا، إلا أن فيزنجر استطاع، باستخدام منهج بحث متسق وبيانات متسقة، أن يقسم كل المنطقة اللغوية ثانية إلى مناطق ذات تجانس نسبي تفصل بينها مناطق انتقالية. وتختلف نتائجه في كثير مـن الحـالات، وخاصة في الغرب والوسط، بشكلٍ مهم عن نتائج سابقة عن الألمانية كالنتائج الـتي حصـل عليها فيردي مثلاً في الخريطة (٥٦) من الـ DSA ، والتي كما رأينا سـابقاً كـانت مبنية علـى افتراضـات لم تكـن دائمـاً واضحـة تمامـاً أو لغوية بحتة .إن النتيجة التي حصل عليها فيرنجر مهمة وهي شرح جيد يعطينا أبعاداً واضحة عن التركيب أو البيئة الجغرافية للمناطق الناطقة بالألمانية بدون التشوهات الملازمة للتقسيمات القائمة ببساطة على خطوط لهجية معينة منتقاة. ومن الواضح أنه يمكن استخدام طرق مشابهة لإقامة الخط الفاصل بين إنجليزية الجنوب وإنجليزية الشمال، مثلاً، مع المنطقة الانتقالية في الميدلاندز (الوسط)، من مادة كتلك التي قدمها تردجل وتشامبرز (١٩٨٠م: ١٢٥- ٤٢) ونوقشت سابقا.

(٢٥,٤) الخطوط اللهجية: أشكال وشروحات

(٢٥,٤,١) أنماط الخطوط اللهجية

إذا كان التنوع الجغرافي ناتجاً عن التبني التفاضلي للتبدلات اللغوية، فالخطوط اللهجية إذا تمثل - وإن كان، كما رأينا، بطريقة مجردة نسبياً - حدود أنواع معينة تعكس القوى المحركة للتغيير ضمن منطقة لغوية. تأخذ الخطوط اللهجية أنماطاً متكررة نستطيع من خلالها تحديد عمليات انتشار المحدثات اللغوية من مناطق "فاعلة" حيث نشأت تلك المحدثات، إلى مناطق مستقبلة "سلبية"، راجع باخ (١٩٥٠م: ١٤٦-٥٧) وماركي (١٩٧٧: ١٠- ١٧)، إذا لم يكن هذا الانتشار يقتضي بالضرورة وجود مصدر واحد تنشأ منه المحدثات ضمن المنطقة الفاعلة، راجع كورث (١٩٧٦م: ١٣١-٦). ربما كانت بعض المناطق فاعلة مرة وسلبية مرة أخرى في أوقات مختلفة في تاريخ لغات معينة، ولعل كل هذه التقلبات قد تركت أثرها على جغرافية اللغة الحالية. وبالطبع فهذا هو الحال على الأغلب بالنسبة، لنقل، للألمانية والإيطالية، حيث ظهرت كيانات سياسية مركزية ضخمة في مرحلة متأخرة، أكثر منه بالنسبة للإنجليزية والفرنسية، حيث شكلت المنطقة المحيطة بالمدن العواصم لعدة قرون المنطقة "الفاعلة" الرئيسية أو الوحيدة.

تعرض الخطوط اللهجية المكونة على شكل دائرة أمثلة واضحة على الانتشار من مركز محدث (أي تبدأ منه المحدثات اللغوية). إذ ترتبط هذه الخطوط دائماً بمراكز مدنية كبيرة (تكون عادة "فاعلة") نفذت محدثاتها إلى الأرياف المحيطة. وهكذا يرينا فيزنجر (۱۹۹۷م: ۱۱، ۱۳۲–۱۶۸) المنطقة المحيطة بفينا بصائت أحادي /ه/ بينما للهجات النمساوية البافارية Austro-Bavarian (وللألمانية القياسية) صائت ثنائي /ai/ في كلمات مثل "(آنا) أعرف" Weiß. في حالة المحدثات الأقدم التي انتشرت على نطاق أوسع، يمكن أن تتطور الدائرة إلى شكل أكثر تشوها عندما يتقدم الانتشار بشكل غير نظامي بسبب عوامل خاصة تؤدي، لأسباب مختلفة، إلى تقييد أو تسريع تقدمه في مناطق معينة. هذا هو حال العديد من المحدثات التي بدأت في باريس وانتشرت في اللهجات الفرنسية الشمالية، راجع غلوث وآخرين (۱۹۸۲م: ۱۹۸۹). وخلال فترات أطول، فإن الانتشار التدريجي لمثل هذه المحدثات من مركز معين باتجاه الخارج قد يصل إلى حدود المنطقة اللغوية تاركا المناطق المحافظة المتقطعة على الحدود الخارجية كدوائر معزولة في مناطق معينة "تخطتها" المحدثات دون تأثير. وهكذا أظهر جابيرغ (۱۹۸۰م) باستخدام الخارجية كدوائر معزولة في مناطق معينة "تخطتها" المحدثات دون تأثير. وهكذا أظهر جابيرغ (۱۹۸۰م) باستخدام

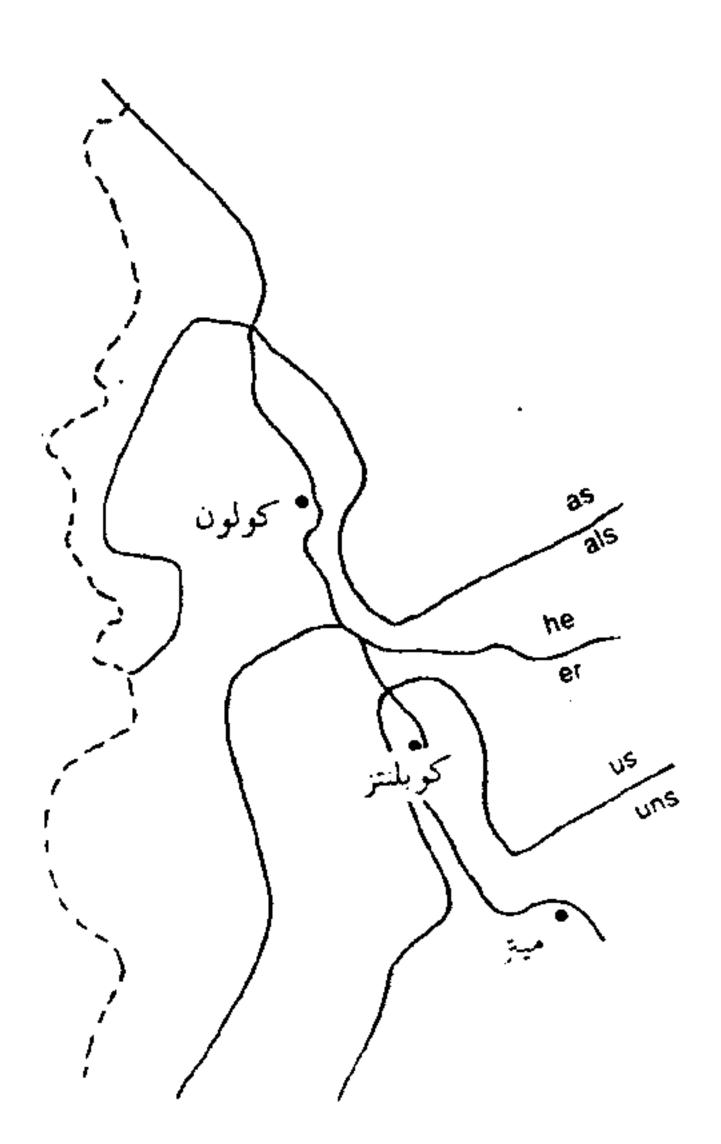
بيانات الـ ALF، كيف أن العنقود (١٠٠٠) البدئي اللاتيني الأصلي /sk/، كما في كلمة scala "سلم"، والذي له في الفرنسية القياسية وفي معظم اللهجات الفرنسية والاكسيتان Occitan صائت مقحم (٢١) بدئي، كما في الفرنسية وداحاة في وحداد المنقصة مثل هذا الصائت في ست مناطق نائية؛ خمس منها تقع على حدود المنطقة الكلامية وواحدة في منطقة نائية في الماسيف سنترال، راجع أيضاً بايتت (١٩٨٠: ٢-٢). توجد مثل هذه المناطق المحافظة عادة على حدود معظم المناطق المغوية الأكبر، ومثال ذلك غرب الفاندرز وليمبيرغ، بالنسبة للهولندية، ومناطق الألب، بالنسبة للإنجليزية. وبالعكس، فإن خطاً لهجياً يأخذ شكل دائرة معزولة قد يكون خيباً معزولاً ناتجاً عن اعتماد محدثة من منطقة أبعد. يحدث هذا عادة في حالات يكون فيها مركز مدني قد قبل سمة لغوية من منطقة "فاعلة" تمر عبر حدود منطقة ريفية أكثر محافظة في شكلها اللغوي. وهكذا فإن المهجة مدينة برلين عدداً من السمات تتطابق مع سمات لهجات الألمانية العليا التي تبعد عنها بعض الشيء باتجاه الجنوب، مثل habon "يمتلك"، بينما تحتفظ المناطق الريفية المحيطة بأشكال من الألمانية المنخفضة، مثل habor (راجع كونغ (١٩٧٨م: ١٤٠) وبالفعل فقد أظهرت عدة دراسات، في القرن الحالي، في بلدان مختلفة محدثات المجت مقط، أو بشكل أساسي، بين المراكز المدنية التي يمكن أن تنتشر منها بعد ذلك إلى المناطق الريفية المحيطة، راجع موسر Moser ، والنسبة إلى شفابيا و تردجل (١٩٨٦م: ٢٤٠) بالنسبة إلى إست آنجليا وجنوب النويج.

هناك العديد من الأشكال الأخرى للخطوط اللهجية التي تعكس التبني العشوائي للمحدثات عندما تخترق مناطق أبعد قد تكون، لعدة أسباب، أكثر تقبلاً لها. يمكن استيضاح هذه الترتيبات من الشكل رقم (٥٧)، الذي يظهر كيف أن العديد من السمات اللغوية الشمالية اندفعت باتجاه الشمال على طول نهر الراين، معطية أنماطاً لها شكل الإسفين أو شكل الغليون في توزعها الحديث. وكما أشار فانجر (١٩٢٧م: ٥٩)، يمكننا أن نخلص إلى الاستنتاج العام بخصوص أنماط هذه الخطوط اللهجية، التي ترد بشكل متكرر على خرائط الـ DSA، وهو أن الاختراق الأولي ضيق نسبياً - ويحدث في هذه الحالة على طول وادي النهر - إلا أنه يمكن أن يعرض لاحقا على شكل شفرة الإسفين عندما تبنى المناطق الجانبية هذا التجديد. وفي نهاية المطاف قد يصل هذا الإسفين إلى حدود المنطقة اللغوية، مخلفا مناطق محافظة على كلا الجانبين. يرينا جابيرغ (١٩٠٨م) كيف أن الحال هي هذه بالنسبة للفرنسية المستخدمة في الشمال بخصوص عبارة "من الضروري" (والتي هي البحر الأبيض المتوسط (راجع بايتت في النهاية من اللاتينية أساسا من اللاتينية أن المال ما يمكن أن نفترض أنه الأشكال الأصلية للأكسيتان، المشتقة أساسا من اللاتينية

⁽٢٠) عنقود cluster : هو مجموعة من عنصرين لغويين متتاليين، أو أكثر. وهو على أربعة أنواع : عنقود صائني (نحو Noel)، وعنقود صـــــامتي (خو struggle ؛ فإن وقع بين صائتين فهو عنقود معترض نحو pardon)، وعنقود اسمي (وهو شبه جملة اسمي)، وعنقود فعلي (وهو شـــبه جملــة فعلي) .

⁽٢١) مقحم بدئي prothetic : صفة للصوت المقحم في مطلع الكلمة، ولاسيما الألف في اللغات السامية.

calet "إنه (ها) حار(ة)، الآن في مناطق إلى الشرق أو الغرب من الوادي وإلى الداخل من ساحل نهر آزور. قد تظهر الأنماط إسفينية الشكل أيضاً إذا انضم جيب معزول اعتمد المحدثة من منطقة أبعد إلى تلك المنطقة لاحقاً عندما تنتشر المحدثة خلال المنطقة التي تقع بين المنطقتين (الجيب والمنطقة الأبعد). ويحدث هذا عادة عندما يكون الجيب منطقة مدينة مهمة ؛ إذ يظهر العديد من الخطوط اللهجية في المنطقة الألمانية مثل هذا الموضع حول برلين ، و التي هي ، كما رأينا ، بالنسبة للعديد من السمات اللغوية ، جزيرة ناطقة بالألمانية العليا ضمن منطقة ناطقة بالألمانية المنخفضة. وأما فيما يخص عدداً من السمات الأخرى والتي تشمل منعكسات التحول الصامتي في الألمانية العليا في معظم الكلمات ، فإن اللهجات الريفية إلى الجنوب الشرقي من برلين ، قد اعتمدت لاحقاً تلك المنعكسات /السمات (٢٣) ، وبذلك فقد انضمت برلين إلى الهيكل الرئيس للهجات الألمانية العليا بمصر ضيق أو "قمع": انظر الشكل رقم (٥٧) ، و راجع (باخ ١٩٥٠م: ١٤١-٢) .



الشكل رقم (٥٧).خطوط لهجية متدرجة على طول نهر الراين (حسب ١٩٥٠ Bach ، و ١٩٧٨ König و DSA)

⁽٢٢) المنعكس (السليل) reflex : هو لفظ تطورت صيغته عن صيغة لفظ آخر في اللغة نفسها؛ مثلاً : السين المتقطعة من "سوف" في العربية: و bledan من blead في الإنحليزية القديمة.

إن تبني العديد من المحدثات من منطقة "فاعلة" إلى منطقة "سلبية" خلال مقياس زمني أطول قد ينتج عنه ، كما نرى من الشكل رقم (٥٧) بالنسبة للهجات الرينيش ، خطوط لهجية تشكل سلسلة من الخطوات فوق منطقة شاسعة ، وقد حددت الكثير من هذه المناطق في ألمانيا (التي تشكل ما اصطلح علماء اللهجات الألمان على تسميته بعاقة أو stuffel والكثير من هذه المناطق في ألمانيا (التي تشكل ما اصطلح علماء اللهجات الألمان على تسميته بعد أن توجد في مناطق لغوية أخرى ؛ فلقد برهن فيشر (١٩٧٦م) بوضوح شديد أن هناك الخطوط اللهجية يمكن أن توجد في مناطق لغوية أخرى ؛ فلقد برهن فيشر (١٩٧٦م) بوضوح شديد أن هناك تقدم تلريجي مماثل للخطوط اللهجية على حدود لهجات جنوب غرب إنجلترا. وأشهر هذه الـ stufenlandschaften هو بالطبع "الرنيش فان Rhenish Fan" (انظر الشكل رقم ٥١ السابق) ، إلا أن المسألة في هذه الحالة موضع جدل كبير حول ما إذا كان الخط اللهجي قد تشكل عن طريق التبني التفاضلي لتبدل لفظي تقدم من الجنوب إلى الشمال أو عن طريق التنفيذ التفاضلي لتغير ظهر تلقائيا وبشكل مستقل ، ولكن بألوان محلية ، على المنطقة اللغوية برمتها ، وعريل ويلز (١٩٨٥ عن ١٩٠٤) وسملير (١٩٨٥) .

(٢٥,٤,٢) الخطوط اللهجية: الشروحات

منذ بداية البحوث الجدية حول اللهجات في أوروبا كان هم العلماء تحديد أسباب وجود الحدود اللغوية. ولقد قدمت كل من العوامل الطبيعية والتاريخية والثقافية والسياسية والاجتماعية في أزمان مختلفة لشرح الاختلاف اللغوي الإقليمي، وكان علماء اللهجات يختلفون بشكل ملحوظ في الأهمية النسبية التي يعطونها لهذا العامل أو ذاك.

يبدو أن التضاريس الجغرافية الطبيعية لا تؤثر في توزيع السمات اللغوية إلا بالقدر الذي تعيق فيه أو تسهل التفاعل الاجتماعي أو بالقدر الذي يتصادف فيه وجودها مع حدود أخرى، وقلما تتوافق الحدود اللغوية المهمة مع حدود تلك التضاريس بشكل دقيق. إذ نادراً ما تشكل الأنهار بشكل خاص عوائق مهمة ذلك لأنها غالبا ما كانت شرايين التواصل التي يمكن أن تنتقل السمات اللغوية على طولها ، مثلما رأينا سابقا في حالة نهري الراين Rhine والرون Rhone. ويمكننا أن نفترض أن السلاسل الجبلية قد تكون عوائق رئيسية في وجه التواصل وبالتالي في وجه انتشار المحدثات؛ وبالفعل فإن عزلة مثل هذه المناطق قد يساعد على تطور الاختلاف اللغوي الشديد كالذي وجه انتشار المحدثات؛ وبالفعل فإن عزلة مثل هذه المناطق قد يساعد على تطور الاختلاف اللغوي الشديد كالذي سويسرا وإيطاليا)، كما و تساعد على مقاومة المحدثات الآتية من الخارج مع الاحتفاظ بقدر كبير من الألفاظ المهجورة ؟ راجع روس (١٩٨١م) عن القرية المعزولة الناطقة بالألمانية بوسكو غورين الموجودة في تيسينو (جنوب سويسرا). ومع ذلك، نلاحظ كذلك أنه قلما تشكل مستجمعات الأمطار (التي تمد نهرا بالمياه) حواجز لغوية مهمة، ذلك أننا نرى أن الألسنة المنبسطة العليا من النهر لعدة وديان قد استقرت عبر المرات (وهي على الأغلب ليست مستعملة الآن). ونتيجة لذلك تمتد الحدود الشمائية للغة الإيطائية، على سبيل المثال، على طول أواسط أو ليست مستعملة الآن). ونتيجة لذلك تمتد الخرومة الألمانية)، أو عند "الغابة السوداء" (بين لهجات الألمانية)، فقد يكون هذا، جزئيا على الأقل، نتيجة للتشجير الكثيف لهذه المناطق سابقاً؛ ولهجات شفابيا aلمانيا Swabia الألمانية)، فقد يكون هذا، جزئيا على الأقل، نتيجة للتشجير الكثيف لهذه المناطق سابقاً؛

راجع باخ (١٩٥٠م: ١٠٢-٣). وفي الأراضي المنخفضة، قامت السباخ بدور واضح في إعاقة انتشار المحدثة اللغوية. فنرى فيشر (١٩٧٧م) يحدد سهول سمرست كفاصل لغوي مهم في إنجلترا، في حين أن استمرار جيب لهجة (لغة) الفريشان الشرقية East Frisian في شمال غرب ألمانيا في ثلاث قرى معزولة في الساتيرلاند Saterland هو بوضوح نتيجة لموقعها الجغرافي في مقاطعة ذات مستنقعات وسباخ، راجع ماركي (١٩٨١م: ١٥٥٤).

إذا كان الاختلاف اللغوي هو نتيجة الانتشار التفاضلي للمحدثات اللغوية، فهذا إذاً دليل على أن الحدود اللغوية قد تكون نتيجة هجرات أو استيطانات سكانية. وهكذا افترض العديد من علماء اللهجات الألمان أن مناطق اللهجات الحالية تعكس توزع القبائل التي استقرت في تلك المناطق خلال الهجرات الكبيرة. وكانت الأسماء الرسمية لمناطق اللهجات الألمانية الرئيسية (الشفاية Swabian الوستفالية سفالية الريبيوارية الأسماء الرسمية لمناطق اللهجات الألمانية الرئيسية (الشفاية الخطوط اللهجية، وخاصة تلك التي تنتمي إلى الرينيش فان Ripuarian الخ) تعكس هذا الافتراض، كما حددت معظم الخطوط اللهجية، وخاصة تلك التي تنتمي إلى الرينيش فان المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف ورتبرغ (١٩٥٠م) أن التقسيم الثلاثي للغات الرومانسية الغالية كان نتيجة لاختراق الفرنكيون (٢٣٠ لشمال فرنسا والبرغنديون (١٩٥١ع) لشرقها خلال الهجرات الضخمة، راجع أيضا تشوراند (١٩٧١ : ١٩٧٨) لغات مغلوبة (أو متنحية) مختلفة من العصر الروماني القديم سواء أكانت سلتية (أو اترورية (٢٧١) أو أي لغة أخرى، راجع كوراث (٢٧٠) و (١٩٠٠-٦) و فيجن Weignen (١٩٧٨) العصر الروماني القديم سواء أكانت سلتية (١٩٠١) أو اترورية (٢٠١) أو أي لغة أخرى،

من الواضح أن العديد من التقسيمات اللغوية تعكس بالفعل أنماط استيطانات تاريخية وحركات سكانية. فالتقسيم الحديث للغات الإيبيرية (٢٨) الرومانسية إلى الكاتلانية (٢٩) Castilian والقشتالية (٢٩) والغالية وحركات سكانية برتغالية Gallego-Portuguese هو بوضوح نتيجة لامتداد اللهجات الايبيرية الشمالية باتجاه الجنوب مع إعادة الفتوحات Recomquista وتمتد هذه الحدود عبر كل السمات الجغرافية الأساسية لشبه الجزيرة، راجع كوراث (١٩٥٠م: ١٠٣-١٥) و فورث بيرغ (١٩٥٠م). وكذلك فقد رأينا كيف انعكس منطق الاستيطان الاسكندنافي في

⁽٣٣) الفرنكي Frank : هو واحد الفرنكيين وهم قبائل احتلت فرنسا في القرن السادس بعد الميلاد.

⁽٢٤) البرغنديون Burgandy : نسبة إلى برغنديا Burgandy في شرق فرنسا.

⁽٢٥) اللغة المغلوبة (أو المتنحية) Substratum or linguistic substratum: هي لغة تؤثر فيها تأثيرا كبيرا أو تحل محلها لغة قوم متفوقين على الهله، حضاريا أو سياسيا أو عسكريا الخ، وإن كانت تؤثر بعض التأثير في اللغة المغلوبة، ولاسيما في صورتها الجديدة على ألسنة القوم المغلوبين. (٢٦) اللغات السلتية Celtic هي مجموعة من اللغات الهندية الأوروبية (تشكل الإيرلندية والاسكوتلندية والويلزية الخ) لا تزال حية إلى اليوم في إيرلندة والشمال الغربي من اسكتلندة وفي ويلز الخ. تقسم اللغات السلتية الحديثة إلى مجموعات البرايثونك Brythonec (حنوبية) والجويدلك Goidelic (شمالية).

⁽٢٧) اتروريا Etruscan : هي لغة الاتروريون سكان اتروريا وهي بلاد قديمة في غرب إيطاليا.

⁽۲۸) نسبة إلى شبه جزيرة ايبيريا Iberia جنوب إسبانيا.

⁽٢٩) نسبة إلى كاتالونيا Catalonia في شمال شرق إسبانيا.

⁽٣٠) نسبة إلى كاستيل Castile وهي مملكة سابقة تشمل معظم إسبانيا الحالية.

"إنجلتوا" في معجم لهجات الوقت الحاضر (أنظر الشكل رقم ٥٦). ومع ذلك فمن الواضح أن المطابقة الكلية لناطق اللهجات مع مناطق الاستيطانات التاريخية أمر مستحيل. فغالباً ما قطعت التطورات الأكثر حداثة تلك المناطق، معطية حدوداً تفترض حدوث الاستيطان بتواريخ أقل بقرون من التاريخ الحقيقي لحدوث الاستيطان، كما أدرك وردي Wrede من مادة الـ DSA، راجع نووب وآخرين (١٩٨٧م: ٥٢) و سكرنومسكي (١٩٦٦م: ١٣٤ عما أدرك وردي Wrede من مادة الـ DSA، راجع نووب وآخرين (١٩٨١ مارتن وايكلن (عن طريق التواصل الشخصي)، أن الحد الوحيد للهجة الإنجليزية القديمة الذي ما زال ممكناً تحديده من الأشكال الكلامية الحديثة هو المخد الجنوبي لمقاطعة نورثامبريا الممتد من نهر ريبل إلى نهر همبر. والأكثر من ذلك، فإن معرفتنا بحدود الاستيطانات (المستوطنات) التاريخية غالباً ما تكون غير دقيقة، وحتى أنها يمكن أن تقوم - بشكل دائري - على دليل من اللهجات الحديثة، راجع لوفلر (١٩٨٠: ١٤٠٠ع). وكذلك فإنه من الصعب إقامة الروابط بين حدود دليل من اللهجات الحديثة، والمناطق اللغوية والمناطق الاثنوغرافية أو الثقافية (التي تحدد عن طريق الاختلافات في الأساليب الزراعية أو تقنيات بناء المنازل، مثلاً) بأية درجة من الدقة. فلو كانت هذه الروابط موجودة ويمكن فهمها على أنها تنبع من إحساس لغوي وثقافي مشترك، لكانت الحدود المعنية غير مستقرة، وذات مناطق انتقالية فهمها على أنها تنبع من إحساس لغوي وثقافي مشترك، لكانت الحدود المعنية غير مستقرة، وذات مناطق انتقالية واسعة، كما هو بالضبط حال حدود المناطق اللهجية نفسها وكما يشير باخ ١٩٥٠م: ٣٦) فإنها حدود اجتماعية أكثر منها حدود جغرافية، راجع أيضا جوثوتوتز (١٩٨٣)، ، غروبر – جلوك (١٩٨٧م)، وتشامبرز وتردجل (١٩٨٠)، وتردجل (١٩٨٠)، وتردجل (١٩٨٠)، وتردجل (١٩٨٠)، وتردجل (١٩٨٠)، وتردجل (١٩٨٠)،

إن مشكلة مطابقة المناطق اللغوية بشكلٍ لا لبس فيه مع حدود المستوطنات التاريخية وبخاصة بالرجوع إلى الرينيش فان، أدت بعدد من علماء اللهجات الألمان إلى التشديد على أهمية الحدود السياسية المتأخرة، من القرون الوسطى ومما بعد القرون الوسطى، لشرح مواقع الحدود اللغوية. وقد أظهر فرنجز (١٩٥٧، ١٩٥٧م) كيف يمكن مطابقة حزم الخطوط اللهجية في أرض الراين مع حدود دول القرون الوسطى. ومن الواضح أن الحدود السياسية يمكن أن تتطابق مع إحساس اجتماعي - ولغوي للمجموعة السكانية أو أنها يمكن أن تمثل عوائق في طريق التفاعل الاجتماعي وخاصة حيثما توازي هذه الحدود (السياسية) التقسيمات أو الفواصل الهشة، كما هي الحال غالبا في المانيا بعد الإصلاح الديني. ويمثل الحد اللغوي الذي يوازي الحد السياسي بين اسكوتلندة وإنجلترة، على سبيل المثال، واحداً من أوضح الحدود في كل أوروبا بالنظر إلى عدد الخطوط اللهجية التي يمكن تحديدها به، راجع سبيتال المعجم، فالألمانية المستعملة في جمهورية ألمانيا الديقراطية (سابقا) GDR فيها أشكال مثل Plaste وخاصة في مجال المعجم، فالألمانية المستعملة في جمهورية ألمانيا الديقراطية (سابقا) GDR فيها أشكال مثل Plaste التناس بلاستيك" و Plastik و العدود العمورية ألمانيا الاتحادية (سابقا)، حيث لا يستخدم إلا Plastig و الحدود السياسية نادراً ما يكون دقيقا، بل يمر، كما تظهر الخرائط في فرنجز (١٩٥٦، ١٩٥٧،)، يستخدم إلا كالمجات انتقالية ويرتبط، في أغلب الأحيان، بحدود أخرى من الأنواع التي ناقشناها سابقاً. وبالنظر عبر مناطق لهجات انتقالية ويرتبط، في أغلب الأحيان، عدود أخرى من الأنواع التي ناقشناها سابقاً. وبالنظر إلى تجزؤ ألمانيا قبل عام ١٩٠٦، مقد يكون بالإمكان العثور على حدود تاريخية من نوع ما، سواء أكانت سياسية إلى تحرو قبل على حدود تاريخية من نوع ما، سواء أكانت سياسية إلى المناس المي المي مع حدود تاريخية من نوع ما، سواء أكانت سياسية إلى المي تعرف المي حدود تاريخية من نوع ما، سواء أكانت سياسية المي المي من المي المي كون دقيقاً بالمي كون دقيقاً كون المي كون دقيقاً بكون دورة أخرى من الأنواع التي ناقشناها سابقاً كون دورة المي كون دورة كون دورة أخرى من الأنواع التي ما مي كان العنورة أخرى من الأنواع التي ما مي ما مي كون كون الأنواع التي كون كون دورة أخرى من الأنواع التي ما مي كان العنورة الكون دورة أخرى من الأنواع التي ما مي كون كون دورة أخرى مي كون ا

أو قانونية أو كنيسية ، تتطابق إلى حد ما مع الخطوط اللهجية لسمات لغوية ، إلا أن افتراض وجود رابطة سببية في مثل هذه الحالات (كما فعلت ، على الأقل بشكل خفي ، الكثير من الدراسات الألمانية) قد يكون أمرا اعتباطياً بشكل واضح (راجع كلوث وأخرين (١٩٨٢م) و غوسنز (١٩٧٧م : ٢٤-٨٩) ، وخاصة عندما تكون الحدود المعنية من عصور مختلفة وذات أهمية نسبية مختلفة جداً. وبالفعل ، كما يلاحظ متزكا Mitzka (١٩٥٢م) ، فإن عدة خطوط لهجية مهمة لا تتطابق في أي جزئ مهم من أطوالها مع أية حدود لغوية إضافية ، ولذلك فليس من السهل تعليل وجودها بهذه الطريقة. والمثل البارز على ذلك يقدمه لنا الحد الذي يمثل انفصام / v/ في الإنجليزية الحديثة عن إنجليزية العصور الوسطى ، راجع الشكل رقم (٥٢). فلا يمكن تفسير وجود هذا الخط اللهجي بالنظر إلى حدود تاريخية من أية نوع كانت. غير أنه ، كما يشير تردجل (١٩٨٣م : ٢٥٤) ، يتطابق هذا الخط مع منطقة قليلة الكثافة السكانية نسبيا تقع بين مناطق حوض لندن الشديدة التمدن والميدلانلز "الأراضي المتوسطة". وهكذا أن نرى كيف "تتلاشي" في هذه المنطقة (بين لندن والميدلانلز) محدثة بدأت في لندن.

يمكننا في بعض الحالات البحث عن أسباب التوزيع التفاضلي للمحدثات اللغوية في عوامل لغوية بحتة بعد راجع غوسن Gossens (١٩٦٩ ، ١٩٧٧ : ١٩٨٩). إذ من الواضح أن انتشار التبدل الفونولوجي سوف ينحصر ، على سبيل المثال ، في اللهجات التي لديها العناصر التي تغذي مثل ذاك التبدل وهكذا ، كما افترض سكرمنسكي (١٩٦٢م : ٣٥٧) ، لم تتمكن تثنية الصوائت الطويلة العالية في ألمانية العصور الوسطى / : $/\sqrt{y}$ و / \sqrt{u} إلى / \sqrt{a} من الانتشار إلى مناطق مثل الإلزاس أو سيجر لاند ، حيث تم تقصير تلك الصوائت مسبقاً في عدة أوساط صوتية ومع ذلك ، فحتى لو قبل الفرد تفسيرات غائية (١٦٠ للتبدل اللغوي كتلك التي قدمها مولتن (١٩٦١م) وغوسنز (١٩٦٩م) ، فلن تقدم هذه التفسيرات إلا أسباباً لظهور تبدل معين في منطقة معينة ، وليس أسبابا لانتشار ذلك التبدل فيما بعد.

وهكذا نرى أنه قدمت عدة نظريات لشرح وجود الحدود اللغوية. إلا أن هذه النظريات برمتها تعاني من نواقص ، ولعل مرد ذلك، جزئياً على الأقل، إلى أن كل نظرية كانت ترفض رأي النظرية الأخرى. أما الآن فيمكننا أن نرى بوضوح أن هناك العديد من العوامل تكمن خلف التنوع اللغوي، راجع غلوث وأخريين فيمكننا أن نرى بوضوح أن هناك العديد من العوامل تكمن خلف التنوع اللغوي، أن كل تلك العوامل يمكن أن ينظر إليها بوصفها جزءاً من آليات لغوية اجتماعية أكثر شمولا تنعكس في الرغبة بتصنيف الذات، من خلال السلوك اللغوي، على أنها تنتمي إلى مجموعة اجتماعية ثقافية دون أخرى، وأن أنماط الخطوط اللهجية الحالية نتجت عن عدة مراحل تاريخية لمثل تلك العمليات. لقد أثرت الحدود الجغرافية والتاريخية معا على انتشار المحدثات اللغوية وعلى تشكيل مناطق ذات تجانس لغوي نسبي بالقدر التي كانت فيه تلك الحدود ضرورية لإقامة تجمعات جغرافية ثقافية اجتماعية - أو verkehrsgemeinschaften كما يضعها باخ (١٩٥٠م: ٢٥-٧). وكما رأينا سابقا فمن المستحيل فصل العوامل المساحية عن العوامل الاجتماعية في وصف التنويع اللغوي وتعليله، كما يتوقع أن يقدم البحث عن تداخل تلك العوامل أكثر الاتجاهات نفعا للدراسات المستقبلية في الجغرافيا اللغوية.

⁽٣١) الغائية teleology : هي الاعتقاد بأن كل شيء في الطبيعة مقصود به تحقيق غاية معينة.

المراجع/References

- AES: Atlas of English Sounds (1979), ed. Kolb, E. et al., Franke, Berne.
- Agard, F.B. (1971) 'Language and dialect. Some tentative postulates', Linguistics, 65: 1-24.
- AIS: Sprach- und Sachatlas Italiens und der Südschweiz (1928–43), ed. Jaberg, K. and Jud, J., 8 vols. Ringier, Zofingen.
- Aitken, A.J. (1984) 'Scottish accents and dialects', in Trudgill (ed.): 94-114.
- Aitken, A.J. and McArthur, T. (eds) (1979) Languages of Scotland, Chambers, Edinburgh.
- ALF: Atlas linguistique de la France (1902-10), ed. Gilliéron, J. and Edmont, E. 13 vols. Champion, Paris.
- Alinei, M. (1980) 'Dialect: a dialectical approach', in Göschel, Ivić, Kehr (eds): 11-42.
- ALMC: Atlas linguistique et ethnographique du Massif Central (1957-63), ed. Nauton, P. et al. 4 vols. CNRS, Paris.
- Bach, A. (1950) Deutsche Mundartsorschung. Ihre Wege, Ergebnisse und Ausgaben, Winter, Heidelberg.
- Bailey, C.-J.N. (1973) Variation and Linguistic Theory, Center for Applied Linguistics, Washington.
- Bailey, C.-J.N. (1980) 'Conceptualizing "dialects" as implicational constellations rather than as entities bounded by isoglosses', in Göschel, Ivić, Kehr (eds): 234-72.
- *Bailey, R.W. and Görlach, M. (eds) (1982) English as a World Language, University of Michigan Press, Ann Arbor.
- Barbour, J.S. (1987) 'Dialects and the teaching of a standard language: Some West German work', Language and Society, 16: 227-44.
- *Besch, W. et al. (1982/83) Dialektologie. Ein Handbuch zur deutschen und allgemeinen Dialektforschung, 2 vols. de Gruyter, Berlin & New York.
- Bickerton, D. (1973) 'The structure of polylectal grammars', in Shuy, R.W. (ed.) Sociolinguistics: Current Trends and Prospects, Georgetown University Press, Washington: 17-42.
- Brachin, P. (1985) The Dutch Language. A Survey, translated by P. Vincent, Stanley Thorne's, Cheltenham.
- Cassidy, F.G. (1982) 'Geographical variation of English in the United States', in Bailey and Görlach: 177-209.
- Catford, J.C. (1957) 'Vowel systems of Scots dialects', Transactions of the Philological Society: 107-17.
- *Chambers, J.K. and Trudgill, P. (1980) Dialectology, Cambridge University Press, Cambridge.
- Chaurand, J. (1972) Introduction à la dialectologie française, Bordas, Paris, Bruxelles, Montréal.
- *Cheshire, J. (1982) Variation in an English Dialect, Cambridge University Press, Cambridge.
- *Clyne, M. (1984) Language and Society in the German-speaking Countries, Cambridge University Press, Cambridge.
- Devoto, G. and Giacomelli, G. (1974) I dialetti delle regioni d'Italia, Sausoni, Florence.
- DSA: Deutscher Sprachatlas auf Grund des von Georg Wenker begründeten Sprachatlas des deutschen Reiches (1927-56), ed. Wrede, F., Martin, B. and Mitzka, W. 23 fascicles, Elwert, Marburg.

- DWA: Deutscher Wortatlas (1951–80), ed. Mitzka, W. and Schmitt, L.E., 22 vols. Elwert, Marburg.
- Donaldson, B. (1983) A Linguistic History of Holland and Belgium, Nijhoff, Leiden.
- Durrell, M. (1972) Die semantische Entwicklung der Synonymik für 'warten'. Zur Struktur eines Wortbereiches, Elwert, Marburg.
- Durrell, M. (1975) 'Wortgeographie und semantische Strukturen', Zeitschrift für Dialektologie und Linguistik. Beihefte, Neue Folge, 13: 83–105.
- Fischer, A. (1976) Dialects in the South-West of England, Francke, Berne.
- *Francis, W.N. (1983) Dialectology. An Introduction, Longman, London & New York.
- Friebertshäuser, H. (ed.) (1986) Lexikographie der Dialekte. Beiträge zu Geschichte, Theorie und Praxis, Niemeyer, Tübingen.
- Frings, T. (1956) Sprache und Geschichte, Niemeyer, Halle.
- Frings, T. (1957) Grundlegung einer Geschichte der deutschen Sprache, 3rd. ed. Niemeyer, Halle.
- Gladiator, K. (1971) Untersuchungen zur Struktur der mittelbairischen Mundart von Großberghofen, Fink, Munich.
- Glauser, B. (1985) 'Linguistic atlases and generative phonology', in Kirk *et al.* (eds): 113-29.
- Gluth, K., Lompa, M. and Smolka, H.-H. (1982) 'Verfahren dialektologischer Karteninterpretation und ihre Reichweite', in Besch et al. (eds): 485-500.
- Goebl, H. (1982) 'Ansätze zu einer computativen Dialektologie', in Besch *et al.* (eds): 778-92.
- Goebl, H. (1984) Dialektometrische Studien, 3 vols, Niemeyer, Tübingen.
- Goebl, H. (1987) 'Points chauds de l'analyse dialectométrique', Revue de Linguistique Romane, 51: 63-118.
- Goossens, J. (1969) Strukturelle Sprachgeographie. Eine Einführung in Methodik und Ergebnisse, Winter, Heidelberg.
- Goossens, J. (1977) Deutsche Dialektgeographie, de Gruyter, Berlin & New York.
- Göschel, J., Ivié, P. and Kehr, K. (eds) (1980) Dialekt und Dialektologie. Ergebnisse des internationalen Symposiums 'Zur Theorie des Dialekts'. Steiner, Wiesbaden.
- Grober-Glück, G. (1982) 'Die Leistungen der kulturmorphologischen Betrachtungsweise im Rahmen dialektgeographischer Interpretationsverfahren', in Besch et al. (eds): 92-113.
- Haarmann, H. (1975) Soziologie und Politik der Sprachen Europas, dtv., Munich.
- Händler, II. and Wiegand, H.E. (1982) 'Das Konzept der Isoglosse: Methodologische und terminologische Probleme', in Besch et al. (eds): 501-27.
- Haugen, E. (1972) The Ecology of Language, ed. Dil, A.S., Stanford University Press, Stanford.
- Hildebrandt, R. (1967) 'Deutscher Wortatlas: Probleme der Kartentechnik und Interpretation', Zeitschrift für Mundartsorschung, 34: 44-54.
- Hinderling, R. (ed.) (1986) Europäische Sprachminderheiten im Vergleich. Deutsch und andere Sprachen, Steiner, Wiesbaden.
- Hoffman, F. (1979) Sprachen in Luxemburg, Steiner, Wiesbaden.
- Hudson, R.A. (1980) Sociolinguistics, Cambridge University Press, Cambridge.
- lvić, P. (1963) 'Importance des charactéristiques structurales pour la description et la classification des dialectes', Orbis, 12: 117-31.
- Jaberg, K. (1908) Sprachgeographie, Sauerländer, Aarau.

- *Jochnowitz, G (1973), Dialect Boundaries and the Question of Franco-Provençal, A Methodological Quest, Mouton, The Hague.
- Keller, R.E. (1961) German Dialects, Manchester University Press, Manchester.
- Kirk, J.M. (1985) 'Linguistic atlases and grammar: The investigation and description of English syntax', in Kirk et al. (eds): 130-56.
- *Kirk, J.M., Sanderson, S. and Widdowson, J.D.A. (eds) (1985) Studies in Linguistic Geography, Croom Helm, London.
- Knoop, U., Putschke, H. and Wiegand, H.E. (1982) 'Die Marburger Schule: Entstehung und frühe Entwicklung der Dialektgeographie', in Besch et al. (eds): 38-92.
- Knowles, J. (1980) 'Multilingualism in Luxembourg', in Nelde (ed.): 355-61.
- Kolb, E. (1965) 'Skandinavisches in den nordenglischen Mundarten', Anglia, 83: 127-53. König, W. (1978) dtv-Atlas zur deutschen Sprache, dtv, Munich.
- Koß, G. (1983) 'Realisierung von Kasusrelationen in den deutschen Dialekten', in Besch et al. (eds): 1242-50.
- Kramer, J. (1986) 'Gewollte Dreisprachigkeit Französisch, Deutsch und Lëtzebuergesch im Großherzogtum Luxemburg', in Hinderling (ed.): 229-50.
- Kranzmayer, E. (1956) Historische Lautgeographie des gesamthairischen Dialektraumes, Böhlau, Vienna.
- Kurath, H. (1949) A Word Geography of the Eastern United States, University of Michigan Press, Ann Arbor.
- *Kurath, H. (1972) Studies in Area Linguistics, Indiana University Press, Bloomington, Ind.
- LAE: The Linguistic Atlas of England (1978), ed. Orton, H., Sanderson, S. and Widdowson, J., Croom Helm, London.
- LAS: The Linguistic Atlas of Scotland, (Scots section) (1975-), ed. Mather, J.Y. and Speitel, H.H. 2 vols. (to date), Croom Helm, London.
- Löffler, H. (1980) Probleme der Dialektologie, Eine Einführung, 2nd. ed., Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt.
- Lüssy, H. (1983) 'Umlautung in den deutschen Dialekten', in Besch et al. (eds): 1083-8. McArthur, T. (1979) "The status of English in and furth of Scotland', in Aitken and McArthur (eds): 50-67.
- Markey, T.L. (1977) Prinzipien der Dialektologie. Einführung in die deutsche Dialektforschung, Hofman, Großen-Linden.
- Markey, T.L. (1979) 'A case study in competition', in Gerritsen M. (cd.) Taalverandering in Nederlandse dialekten, Coutinho, Muiderberg.
- Markey, T.L. (1981) Frisian, Mouton, The Hague.
- Martin, B. (1963) 'Die Namengebung einiger aus Amerika eingeführter Kulturpflanzen in den deutschen Mundarten', in Schmitt, L.E. (ed.) Deutsche Wortforschung in europäischen Bezügen, vol. 2. Schmitz, Gießen.
- Mattheier, K.J. (1980) Pragmatik und Soziologie der Dialekte, Quelle & Meyer, Heidelberg.
- Mattheier, K.J. (ed.) (1983) Aspekte der Dialekttheorie, Neimeyer, Tübingen.
- Milroy, J. and Milroy, L. (1985) 'Linguistic change, social network and speaker innovation', Journal of Linguistics, 21: 339-84.
- Mitzka, W. (1952) Handbuch zum Deutschen Sprachatlas, Elwert, Marburg.
- Moser, H. (1952) 'Stamm und Mundart', Zeitschrift sür Mundartsorschung, 20: 129-45.

- Moser, H. (1954) 'Vollschwäbisch, Stadtschwäbisch und Niederalemannisch', Alemanniches Jahrbuch: 421–37.
- Moulton, W.G. (1960) 'The short vowel systems of northern Switzerland', Word, 16: 155-82.
- Moulton, W.G. (1961) 'Lautwandel durch innere Kausalität: die ostschweizerische Vokalspalktung', Zeitschrift für Mundartforschung, 28: 227-51.
- Moulton, W.G. (1963) 'Phonologie und Dialekteinteilung', in Zinsli, P. et al. (eds) Sprachleben der Schweiz, Franke, Bere: 75–86.
- Moulton, W.G. (1968) 'Structural dialectology', Language, 44: 451-66.
- Moulton, W.G. (1972) 'Geographical linguists', in Scheok, T.A. (ed.) Current Trends in Linguistics, vol 9: Linguistics in Western Europe, Mouton, The Hague: 196–222.
- Nelde, P.H. (cd.) (1980) Sprachkontakt und Sprachkonflikt, Steiner, Wiesbaden.
- Newton, B.E. (1971) 'Ordering paradoxes in phonology', Journal of Linguistics, 7: 31-54.
- Newton, B.E. (1972) *The Generative Interpretation of Dialect*, Cambridge University Press, Cambridge.
- Neibaum, H. (1980) 'Westniederdeutsch', in Althaus, H.P. et al. (eds) Lexikon der germanistischen Linguistik, 2nd. ed, Niemeyer, Tübingen, vol. 3: 458-64.
- *Niebaum, H. (1983) Dialektologie, Niemeyer, Tübingen.
- Panzer, B. (1972) 'Morphologische Systeme niederdeutscher und niederländischer Mundarten', Niederdeutsches Wort, 12: 144-69.
- Panzer, B. and Thümmel, W. (1972) Die Entwicklung der niederdeutschen Mundarten aufgrund der strukturellen Entwicklung des Vokalismus, Hüber, Munich.
- Parry, D. (1985) 'On producing a linguistic atlas: The survey of Anglo-Welsh dialects', in Kirk et al. (eds): 51-66.
- *Petyt, K.M. (1980) The Study of Dialect. An Introduction to Dialectology, André Deutsch, London.
- *Pop, S. (1950/51) La Dialectologie, Aperçu historique et méthodes d'enquêtes linguistiques, 2 vols, Centre international de dialectologie générale, Louvain.
- Posner, R. (1966) The Romance Languages. A Linguistic Introduction, Doubleday, New York.
- Reichmann, O. (1983a) 'Untersuchungen zur lexikalischen Semantik deutscher Dialekte: Überblick über die theoretischen Grundlagen, über die Sachbereiche und den Stand ihrer arealen Erfassung', in Besch et al. (eds): 1295–325.
- Reichmann, O. (1983b) 'Theorie des Dialekts: Aussagen und Fragestellungen der germanistischen Forschungsgeschichte', in Mattheier (ed.): 1-26.
- Rein, K. (1974) 'Die mittelbairische Liquiden-Vokalisierung', Zeitschrift für Dialektologie und Linguistik, 41: 21–37.
- RNDA: Recks Nederlandse Dialektatlassen (1930-), ed. E. Blanquaert and W. Pée, 12 vols. (to date), de Sikkel, Antwerp.
- Russ, C.V.J. (1981) 'The Swiss-German dialect of Bosco-Gurin', Transactions of the Philological Society: 136-56.
- Saussure, F. de (1973) Cours de linguistique générale, ed. by T. de Mauro, Payot, Paris.
- Schirmunski, V.M. (1962) Deutsche Mundartkunde, translated and revised by W. Fleischer, Akademie-Verlag, Berlin.
- SDS: Sprachatlas der deutschen Schweiz (1962-75), ed. R. Hotzenköcherle, 4 vols, Franke, Berne.
- SED: Survey of English Dialects. The Basic Material (1962-71), ed. Orton, H. et al. 4 vols,

- each of 3 parts, E.J. Arnold, Leeds.
- Séguy, J. (1973) 'La dialectométrie dans l'Atlas linguistique de la Gascogne', Revue de Linguistique Romane, 37: 1-24.
- Shrier, M. (1965). 'Case systems in German dialects', Language, 41: 420-38.
- Simmler, F. (1981) Graphematische-phonematische Studien zum althochdeutschen Konsonantismus, Winter, Heidelberg.
- Speitel, H.-H. (1969) 'An areal typology of isoglosses near the Scottish-English border', Zeitschrift für Dialektologie und Linguistik, 36: 49-66.
- Spence, N.C.W. (1984) 'Channel Island French', in Trudgill (cd.): 345-51.
- Stankiewicz, E. (1957) 'On discreteness and continuity in structural dialectology', Word, 13: 44-59.
- *Tabouret-Keller, A. (ed.) (1981) Regional Languages in France, International Journal of the Sociology of Language, 29.
- Teepe, P. (1973) 'Zur Lautgeographie', in Goossens, J. (ed.) Niederdeutsch. Sprache und Literatur, Wachholtz, Neumünster, I: 138-57.
- Ter Hoeven, A. (1978) 'The social bases of Flemish Nationalism', International Journal of the Sociology of Language, 15: 30-50.
- Thomas A.R. (1967) 'Generative phonology in dialectology', Transactions of the Philological Society: 179-203.
- Thomas, A.R. (1973) The Linguistic Geography of Wales. A Contribution to Welsh Dialectology, University of Wales Press, Cardiff.
- Thomas, A.R. (1985) 'A differences matrix in areal analysis of dialect data', Orbis, 31: 59-71.
- Tiefenbach, H. (1987) '-chen und -lein. Überlegungen zu Problemen des sprachgeographischen Befundes und seiner sprachhistorischen Deutung', Zeitschrift für Dialektologie und Linguistik, 54: 2-27.
- Trubetzkoy, N.S. (1931) 'Phonologie et géographie linguistique', Travaux du Cercle Linguistique de Prague, 4.
- Trudgill, P. (1974) The Social Differentiation of English in Norwich, Cambridge University Press, Cambridge.
- Trudgill, P. (ed.) (1978) Sociolinguistic Patterns in British English, Edward Arnold, London.
- *Trudgill, P. (1983) On Dialect, Blackwell, Oxford.
- *Trudgill, P. (ed.) (1984) Language in the British Isles, Cambridge University Press, Cambridge.
- *Trudgill, P. (1986) Dialects in Contact, Blackwell, Oxford.
- Trudgill, P. and Foxcroft, T. (1978) 'On the sociolinguistics of vocalic mergers: transfer and appoximation in East Anglia', in Trudgill (ed.): 69-79.
- Trudgill, P. and Hannah, J. (1982) International English, Edward Arnold, London.
- Vasiliu, E. (1966) 'Towards a generative phonology of Daco-Rumanian', Journal of Linguistics, 2: 79-98.
- Veith, W.H. (1972) Intersystemare Phonologie. Exemplarisch an diastratisch-diatopischen Disserenzierungen im Deutschen, de Gruyter, Berlin.
- Veith, W.H. (1982) 'Theorieansätze einer generativen Dialektologie', in Besch et al. (eds): 277-95.
- Viatte, A. (1982) 'French outside France', in Green, J.N. and Posner, R. (eds) Trends in Romance Linguistics and Philology, Mouton, The Hague: 299-317.

- Viereck, W. (1985) 'Linguistic atlases and dialectometry: The survey of English dialects', in Kirk et al. (eds): 94-112.
- Wagner, K. (1927) Deutsche Sprachlandschaften, Elwert, Marburg.
- Wakelyn, M. (1977) English Dialects. An Introduction, 2nd. rev. ed. Athlone Press, London.
- Wartburg, W. von (1950) Die Ausgliederung der romanischen Sprachräume, Franke, Berne.
- Weijnen, A. (1978) Outlines for an Interlingual European Dialectology, van Goreum, Assen.
- Weinreich, U. (1954) 'Is a structural dialectology possible?' Word, 10: 388-400.
- Wells, C.J. (1985) German. A Linguistic History to 1945, Clarendon Press, Oxford.
- *Wells, J.C. (1982) Accents of English 3 vols. Cambridge University Press, Cambridge.
- WGE: A Word Geography of England (1974), ed. Orton, H. and Wright, N., Seminar Press, London.
- Wiegand, H.E. and Harras, G. (1971) 'Zur wissenschaftshistorischen Einordnung und linguistischen Beurteilung des *Deutschen Wortatlas*', Germanistische Linguistik, 1/2: 1-205.
- Wiesinger, P. (1970) Phonetisch-phonologische Untersuchungen zur Vokalentwicklung in den deutschen Dialekten, 2 vols, de Gruyter, Berlin.
- Wiesinger, P. (1982) 'Probleme der Dialektgliederung des Deutschen', Zeitschrift für Dialektologie und Linguistik 49: 145–68.
- Wiesinger, P. (1983a) 'Die Einteilung der deutschen Dialekte', in Besch *et al.* (eds): 807–900.
- Wiesinger, P. (1983b) 'Rundung und Entrundung, Palatalisierung und Entpalatalisierung, Velarisierung und Entvelarisierung in den deutschen Dialekten', in Besch et al. (eds): 1101-6.
- Willemijns, R. (1977) 'Sprachpolitische und sprachsoziologische Betrachtungen zur Lage des Niederländischen in Belgien', Osnabrücker Beiträge zur Sprachtheorie, 4: 6-22.
- Wolf, N.R. (1983) 'Durchführung und Verbreitung der zweiten Lautverschiebung in den deutschen Dialekten', in Besch *et al.* (eds): 1116-21.
- Zimmer, R. (1977) 'Dialekt, Nationaldialekt, Standardsprache. Vergleichende Betrachtungen zum deutsch-französischen Kontaktbereich in der Schweiz, im Elsaß und in Luxemburg', Zeitschrift für Dialektologie und Linguistik, 44: 145–57.
- Zürrer, P. (1975) Wortselder in der Mundart von Gressoney. Ein Beitrag zur Kenntnis der norditalienischen Walser-Mundarten, Huber, Frauenfeld.

قراءات إضافية Further Reading

The items asterisked in the list above will be found especially useful for reading further on this topic.

•

•

•

الفصل الساوس والعشروق

لغات العالم: من ببتكلم ماذا

برنارد كومري Bernard Comrie

إن هدف هذا الفصل تقديم مسح عام لمجموعة اللغات المحكية في العالم اليوم، وبلمحات سريعة ومتفرقة على المتغيرات التاريخية الأساسية في هذا التوزيع. قسم الفصل إلى أقسام تتعامل مع مناطق جغرافية محددة. وبالإضافة إلى ذلك، فإن مبدأ تنظيمياً أساسياً في هذا الفصل يتمثل في تصنيف اللغات إلى عائلات لغوية عرقية، أي: مجموعات من لغات انحدرت من أصل مشترك واحد (راجع الفصل ٢٤ آنفاً). لقد ذُكرت العائلات اللغوية الأساسية في العالم بكاملها وكذلك اللغات المنفردة التي يتكلمها أكثر من حوالي مليون شخص أو تلك التي تمثل اللغة الرسمية أو الوطنية لدولة مستقلة.

لا يعرف أحد بالضبط كم هي اللغات المحكية في العالم اليوم، على الرغم من أن تقديراً معقولاً يقلرها بحوالي خمسة آلاف لغة تقريباً. وسبب فقدان عدم الدقة هذه مرده جزئياً إلى المعرفة غير الكافية بالحالة اللغوية في بعض المناطق البعيدة من العالم أو التي لا يمكن الوصول إليها. وحتى في مناطق أخرى من العالم ، فإن الحصول على إحصائيات دقيقة حول أعداد الأفراد الناطقين باللغات أمر صعب، خصوصاً عندما لا تحتويها استبيانات إحصائية رسمية ، أما الأرقام المذكورة لاحقاً ، فتتبع عادة إما غريم (١٩٨٨) أو روهلن ١٩٨٨) أو روهلن المهاد (١٩٨٧). ويتبع ذلك جزئياً من الصعوبات المتعلقة بتقرير فيما إذا كان شكلان لغويان يؤلفان لغتين مختلفتين أم لا أم أنه يجب اعتبارهما لهجتين من لغة واحدة ؛ وذلك قرار غالباً ما يقرر وفق أسس اجتماعية بقلر ما يقرر وفق أسس لغوية صرفة : فعلى سبيل المثال ، تعتبر الهولندية لغة مختلفة عن الألمانية لأنها تتناظر مع كينونات سياسية مستقلة عن ألمانيا (وبالتحديد هولندا وجزء من بلجيكا) وتتمتع بتراث ثقافي أدبي مختلف ؛ في حين تعتبر اللهجات المختلفة غير المفهومة بشكل متبادل من الصينية على أنها لهجات من لغة واحدة تقليدياً لأنها تتقاسم التراث السياسي والأدبي والثقافي نفسه. وأخيراً هناك عدد من اللغات يموت في أجزاء متفرقة من العالم. وغالباً ما يكون من الصعب جداً معرفة متى تموت اللغة ، لأن عملية الاختفاء هذه ربما انطوت على انحسار تدريجي في وظائف اللغة ، أو انحسار في مقدرة المتكلمين على استخدامها بدلاً من الموت المفاجىء أو السريع لآخر متكلم من متكلميها ؛ و هكذا نجد أنه من الصعب الوصول إلى قرار محدد بخصوص العديد من اللغات لموفة فيما إذا كانت لم تزل حية أم لا.

أما التصنيف العرقي للغات الذي يمثل أساس هذا الفصل فهو تصنيف محافظ، أي: يعتمد فقط على تلك العائلات التي يوجد إجماع عام أو شبه عام على أن اللغات المكونة للعائلة تنحدر من أصل واحد حقاً. وفي بعض الحالات حيث هناك عدد كبير من العائلات اللغوية الصغيرة في منطقة جغرافية محددة (على سبيل المثال، في الأمريكيتين، وغينيا الجديدة، وأقسام من سيبيريا) فإننا استخدمنا التجمعات بوصفها وسيلة مفيدة فقط إلا أننا طرحنا أسئلة حول مدى شرعيتها التاريخية في النص (على سبيل المثال، الأمريكية الهندية والبوبية، والأشكال المؤلفة للسيبيرية) يقترح جوزيف هـ. غرينبيرغ الآن تصنيفاً جذرياً جديداً يعتمد خمس عشرة عائلة لغوية أساسية فقط ؛ وهذا هو التصنيف الذي يقول به روهلن (١٩٨٧م) وسنشير إليه فيما سيأتي على الرغم من أنه يجب ألا ننسى أنه إذا ما طرحنا جانبا تصنيف غرينبرغ للغات الأفريقية، فإن تخليه عن التصنيفات الأكثر تقليدية موضع خلاف شدید.

ويتمحور هذا الفصل حول الحالة الراهنة. إلا أن ذلك يعطي، بالنسبة لأصقاع مختلفة من العالم، صورة مشوهة لطبقة التنوع اللغوي الموجودة هناك. فعلى سبيل المثال، نجد في كل دولة من نصف الكرة الغربي، أن اللغـة المحكية التي تتكلمها الأغلبية، وفي العادة الأغلبية المطلقة من السكان، هي لغة هند-أوروبية. ومع ذلك، فإن اللغات الأصلية الموجودة قبل حقبة الاستعمار الغربي تمثل واحدة من أغنى أمثلة التنوع اللغوي في أي مكان من العالم، ولذلك فإن القسم الذي يناقش الأمريكيتين يركز أساساً حول هذه اللغات الأصلية المغمورة. وهناك حالة محاثلة في استراليا. وحتى في أوروبا والشرق الأوسط التي تسيطر فيهما الآن اللغات الهند- أوروبية والسامية والتوركية يزودنا التاريخ بصورة أقدم أكثر تعقيداً تستحق الذكر على الأقل.

(۲٦,١) أوروبا

سنعتبر أوروبا هنا بمعناها الجغرافي الحالي ، أي: المنطقة الـتي تحدهـا شـرقا جبـال الأورال، وبحـر قزويـن وسلسلة جبال القوقاز الجنوبية، والبحر الأسود والبوسفور. وحتى ضمن هذا التعريف الواسع، الـذي يذهـب إلى أبعد من التعريف التقليدي لأوروبا كوحدة ثقافية جغرافية، تسيطر على أوروبا لغات من العائلة الهند- أوروبية مع عائلات أخرى تمثل دوراً هامشياً مثل: الباسك ، والأورالية، وألطائية (متعلق بجبال ألطاي في آسيا الوسطى)، والقوقازية، والأفرو-آسيوية.

(۲٦,1,1) الهند- أوروبية

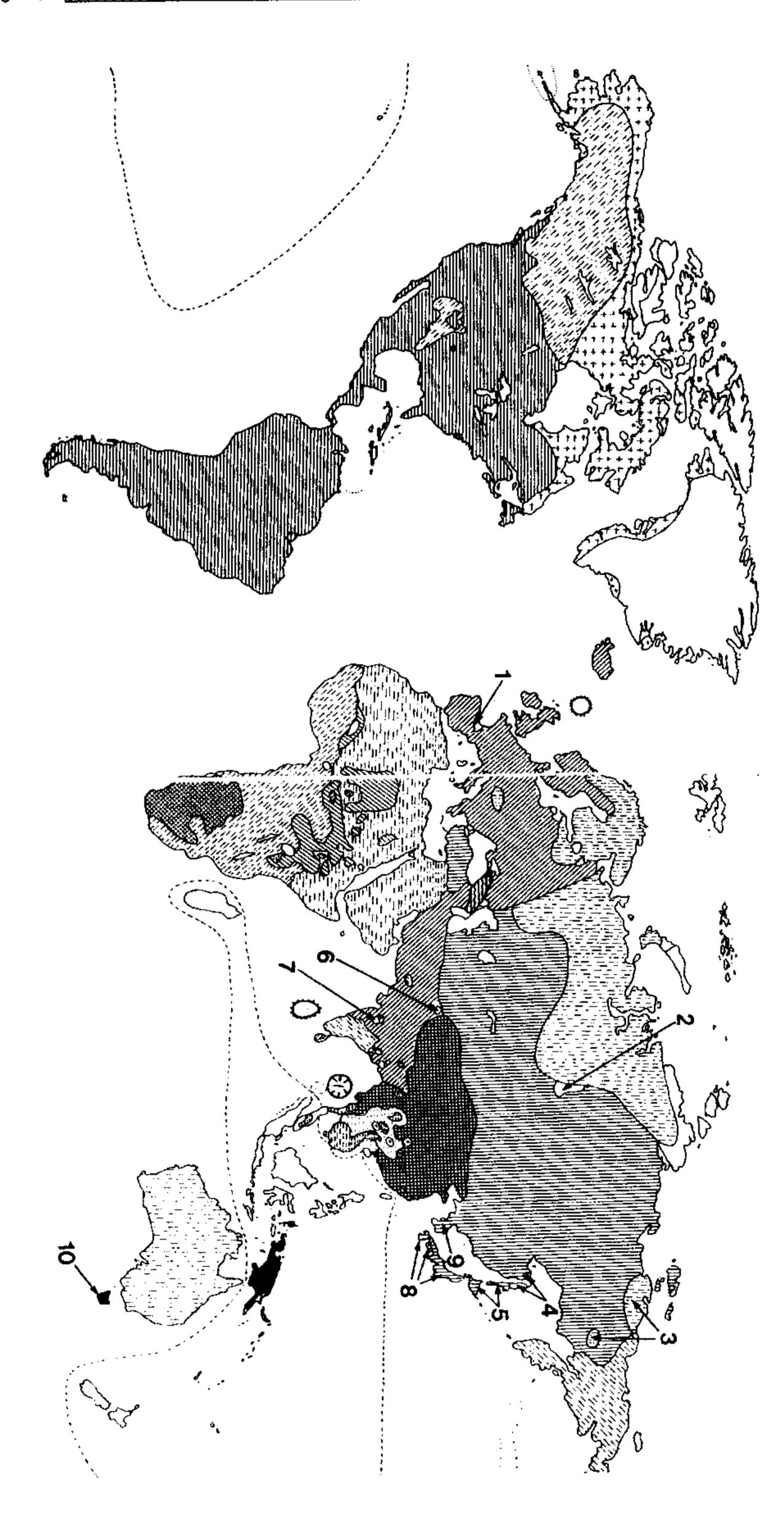
تغطي العائلة الهند-أوروبية اليوم، كما كان الحال في بداية القرن السادس عشر، معظم أوروبا، وتبدأ من القوقاز (حيث كان الناس يتكلمون بعض اللغات الهند-أوروبية وما يزالون أيضاً) كتلة من اللغات الهند- أوروبية تغطي معظم إيران، وافغانستان، وشمال آسيا وأجزاءها الجنوبية المركزية، وتصل حدودها البعيدة إلى سيرلانكا والمالديف (انظر القسم ٢٦.٢.٥).

وتمثل التغيير الأساسي منذ القرن السادس عشر بانتشار اللغات الهند-أوروبية إلى الأمريكيتين (الإنجليزية والأسبانية والبرتغالية والفرنسية)، واستراليا ونيوزيلاندة (الإنجليزية) وإلى حد أقل نسبياً في جنوب أفريقيا (الإنجليزية والأفريكانز) ؛ ويتكلم الإنجليزية والأسبانية والبرتغالية جميعها الآن ناطقون أصليون يفوق عددهم في الأمريكتين عددهم في أوروبا. وحتى في أفريقيا، حيث عدد الناطقين الأصليين باللغات الهند-أوروبية قليل، فإن العديد من الدول تستعمل الإنجليزية أو الفرنسية، وفي بعض الحالات البرتغالية أو الأسبانية، بوصفها لغات رسمية. وقد أدى الاستعمار الروسي لسيبيريا إلى نقل تلك اللغة الهند-أوروبية إلى شمال آسيا. وفي الوقت الحالي، نجد، بشكل عام، أن واحداً من كل اثنين في العالم لغته الأصلية هي هند-أوروبية. وسنركز في هذا القسم على اللغات الهند-أوروبية الموجودة في أوروبا، وسنتفحص بالتتالي كلاً من فروع العائلة الهند-أوروبية.

(٢٦,1,1,١) اللغات الجرمانية

تسيطر اللغات الجرمانية على شمال - غرب أوروبا. وتضم اللغات التي يتكلمها أكثر من مليون شخص وتمثل لغة أو لغات الدولة الرسمية ما يلي: الإنجليزية (بريطانيا العظمى و ايرلندا، وتضم أكثر من ٢٠٠ مليون ناطق أصلي عبر العالم، بالإضافة إلى ملايين آخرين يتكلمونها كلغة ثانية)؛ و الهولندية (هولندا، وبلجيكا، أكثر من ٢٠ مليون شخص)، والألمانية (ألمانيا والنمسا، ومعظم سويسرا، وليكتانشاتين، ويتكلمها حوالي ١٠٠ مليون في العالم)؛ و الدنماركية (الدنمارك، ٥ مليون)؛ والنرويجية (النرويج ٥ مليون)؛ والسويدية (السويد وأجزاء من فنلندا، ٩ مليون). ومن بين اللغات التي يتكلمها أقل من مليون نسمة تستحق الأيسلندية الذكر بكل الرسمية لفاروز وهي مقاطعة تابعة للدنمارك. ومن بين اللهجات المتعددة الأخرى المنتشرة عن الألمانية، نجد لهجة الوطنية الميزة للكسمبورغ. و ما زال هناك فرع من الألمانية يعرف بالبيدية وهي لغة مختلفة للغاية تركيبياً (بشكل الوطنية الميزة للكسمبورغ. و ما زال هناك فرع من الألمانية يعرف بالبيدية وهي لغة مختلفة للغاية تركيبياً (بشكل تواصل كتابية بشكل تستحق فيه مكانة لغة مستقلة بنفسها. وعلى الرغم من أنها كانت مرة اللغة الأساسية ليهود شرق ووسط أوروبا إلا أنها هلكت أثناء الهولوكوست، حيث يعيش الناطقون بها الآن والمقدر عددهم بـ ٢ - ٣ مليون نسمة في الولايات المتحدة الأمريكية وأعداداً أقل في روسيا وإسرائيل.

أما خارج أوروبا، فتسيطر الإنجليزية على معظم شمال قارة أمريكا، وفي بعض دول الكاريبي (على الأغلب على شكل لغة مهجنة)، وفي استراليا، ونيوزيلندة و (في شكل لغة خليط) في بعض أجزاء من جنوب الباسفيكي، وكإحدى اللغتين الأساسيتين للسكان المنحدرين من أصل أوروبي في جنوب أفريقيا.



مد، بإذن من مطبعة جامعة ستانفورد، من روهلن (١٩٨٧: الغلاف الخارجي ٥٠ (م). -راجع المفتاح على الصفحة الاحقة. الاستعماري للهند–أوروبية وبعض اللغات الأخرى منذ عام الشكل رقم (٥٨). عائلات العالم اللغوية

المفتاح

الهند-أوربية 🔯

الأورالية 🔟

العائلات القوقازية

العائلات ألطائية

شركوتوكو-كامشاكتام 🖾

الدرافيدية 🔯

الأسترالية الأسبوية 🖽

کام-تاي 🗓

 $\overline{\mathbf{x}}$ مياو-ياو

الصينية-التبتية

الأفرو-آسيوية 🖽

النيل الصحراوية

النيجرية-الكردفانية 🖾

الهوسة 🅶

اللغات البربية

اللغات الأسترالية الله

الأسكيمو-آليوت 🖽

لغات نا-دين 🖾

الهندية الأمريكية الأخرى

الباسك 1

الكيت 2

يوكاغبر 3

نيفخ(جيلاك) 4 أنير 5

البورشاسكية 6

الناهيلية

اليابانية 8

الكورية

10 التازمانية

اللغات الهند-أوربية 🗘

الأسترالية-الأسيوية ()

الأندمية 🟵

المترالية-الأندنوسية (⁽⁾ الأسكيمو-آليوت (⁽⁾

(٢٦, ١, ١, ٢) اللغات الكلتية/السلتية

تتقاسم اللغات الكلتية الآن حدود شمال. غرب أوروبا مع اللغات الجرمانية، إلا أن الألفي عام الماضية شهدت تآكلاً تدريجياً لمواقعها، بشكلٍ لا نجد من ينطق باللغات الكلتية إلا أقلية من سكان يعيشون في بريتاني (بريتون) وويلز (الوليزية) (٥، مليون لكل منهما) وأقليات صغيرة في ايرلندا (الايرلندية) ومرتفعات اسكوتلندة (الغيلية الاسكوتلندية). وكلغات نقلها بشكلٍ منتظم الأجداد إلى الأحفاد، نجد أن اللغة المانكسية قد ماتت تماماً في جزيرة ألمان خلال هذا القرن، وماتت اللغة الكورنيشية في كورنول حوالي عام ١٨٠٠ميلادية. إلا أنه، على أية حال، ما زال بالإمكان اعتبار هذه اللغات كافة كلغات وطنية لدولها أو مناطقها على التوالي، وفي بعض الأحيان وبنوع من الاعتراف الرسمي، خصوصاً في حالة الايرلندية حيث تحتىل مكانة اللغة الرسمية لايرلندا. أما منذ ألفي عام، كانت اللغات الكلتية مزدهرة في قارة أوروبا، على سبيل المثال، وكانت الغولية تنطق فيما يعرف الآن بفرنسا.

(٢٦, ١, ١, ٣) اللغات الرومانسية

تنحلر اللغات الرومانسية برمتها عن اللاتينية، وهي عضو من الفرع الإيطالي من العائلة الهند أوربية. وفي الأصل كانت اللغة التي ينطقها من كان يعيش حول روما فقط إلا أن انتشار القوة السياسية الرومانية أدى في نهاية المطاف إلى إنهاء اللغات الأخرى في جنوب غرب أوروبا بما في ذلك لغتين إيطاليتين أخرتين، وبعض اللغات الهند أوربية الأخرى (على سبيل المثال الغولية فيما يعرف الآن بفرنسا) والعديد من اللغات غير الهند أوربية (الأتروسية من شمال إيطاليا والايبيرية من شبة الجزيرة الايبيرية) وبقيت اللغات الرومانسية مسيطرة على جنوب أوروبا، بحيث وقعت اللغة الرومانية (رومانيا اليوم) على الحدود في شرق - جنوب أوروبا، إلا أن انتشار الأسبانية والبرتغالية بشكل خاص إلى الأمريكيتين يعني أن عدد الناطقين الأصليين للغات الرومانسية خارج أوروبا (في الأمريكيتين بشكل خاص) يفوق عددهم في أوروبا الآن.

أما اللغات الرومانسية التي تمثل اللغات الرسمية لدول مستقلة فتضم الآتي: الفرنسية (فرنسا، وأجزاء من بلجيكا، وأجزاء من سويسرا وموناكو، حوالي ٢٠٠ مليون نسمة في العالم، بالإضافة إلى عدة ملايين أخرى يتكلمونها كلغة ثانية)، والأسبانية (أسبانيا، حوالي ٢٠٠ مليوناً عبر العالم)؛ والبرتغالية (البرتغال، وحوالي ١٠ مليوناً في العالم كافة)؛ و الإيطالية (إيطاليا وسان مارينو، حوالي ٢٠ مليوناً)؛ والرومانية (رومانيا، حوالي ٢٠ مليوناً، وتهجئتها السياسية الرسمية هي (Romanian). واللغة الكاتلونية، واللغة الغالية الأولى بتسعة ملايين والثانية بثلاثة ملايين. ودعمتا موقعهما السياسي بتطوير نوع من الاستقلالية الأولى في شمال شرق أسبانيا والثانية في شمال غرب أسبانيا، في حين تمثل اللغة الكاتلونية اللغة الرسمية في أندورا Andorra . أما في جنوب فرنسا، فقد نجد حوالي مليوني نسمة يستخدمون بانتظام لهجات أوكاتنية (غالباً ما يشار إليها بشكل جنوب فرنسا، فقد نجد حوالي مليوني نسمة يستخدمون بانتظام لهجات أوكاتنية (غالباً ما يشار إليها بشكل جماعي باسم البروفانسية على الرغم من أن هذه التسمية لا تمثل تقنياً سوى لهجة مجموعة واحدة من

الأوكتانية)؛ و بالنسبة للعديد من الناس، فإن مكانة التنوع المحلي من الأوكتانية هو أقرب إلى اعتباره قريباً من لهجة فرنسية (انظر الفصل ٢٥ ، القسم ٢٥.١.١).

وبسبب الفروق اللغوية المهامه، تُعتبر اللغة السردانية ، في بعض الاحيان، خصوصاً عند اللغويين، لغة مختلفة عن الإيطالية. وفي الاتحاد السوفيتي (سابقاً) نجد أن اللهجة المالدوفية من الرومانية قد رفعت إلى مكانة لغة متميزة واحتلت مكانة اللغة الوطنية لمالدوفيا، التي تمثل إحدى جمهوريات الاتحاد السوفيتي (سابقاً)، ويتكلمها أقل من ثلاثة ملايين نسمة بقليل.

أما خارج أوروبا، فإن الأسبانية هي اللغة الرسمية في كل دولة على أراضي الدول الأمريكية من المكسيك إلى الأرجنتين وتشيلي، باستثناء بيلز، وغوانا ، وسيرانيم، وغوانا الفرنسية، والبرازيل، وكذلك كوبا وجمهورية الدومينيكان. وتمثل نسخة هجينة من الأسبانية (من المكن من البرتغالية بتأثير أسباني لاحق) تسمى بابيامنتو اللغة الوطنية لـ أروبا Aruba، وبوناير، وكوراشيو في مرتفعات الانتليز قرب الشواطىء الفينزويلية. أما البرتغالية فتمثل اللغة السائدة في البرازيل. وهي أيضاً اللغة الرسمية في المستعمرات البرتغالية الأفريقية السابقة، حيث توجد أشكال هجينة من البرتغالية تمثل اللغة المحكية العادية في كيب فيردو وبرنسبي وساوتوم. أما الفرنسية في جنوب الباسفيك، وتمثل بشكل هجين، وسيلة فهي المسيطرة في كيوبيك، وبعض الأراضي الفرنسية في جنوب الباسفيك، وتمثل بشكل هجين، وسيلة التخاطب العادي في هايتي، والويست اندييز الفرنسية، وفي الجزر الآتية في الحيط الهندي: موريشيوس وريونن وسيكليس،

(٢٦, ١, ١, ٤) اللغات السلافية/السلافونية

وبالإضافة للغات الجرمانية والرومانسية ، تمثل اللغات السلافية واحداً من ثلاثة فروع من العائلة الهند - أوروبية المنتشرة بشكلٍ واسع في أوروبا. ويحتل الناطقون باللغات السلافوية في أجزاء من جنوب - وسط أوروبا. وفي الاتحاد الهنغاريون والرومانيون عن الناطقين الآخرين باللغات السلافونية في أجزاء من جنوب - وسط أوروبا. وفي الاتحاد السوفيتي (سابقاً) نجد أن الروسية تحتل موقع اللغة الرسمية فعلاً على الرغم من أنها ليست كذلك تقنياً. ويتكلمها حوالي ١٥٠ مليون نسمة و أكثر من ٢٠ مليوناً آخرين كلغة ثانية. وهناك لغتان سلافيتان أخريتان تمثلان اللغات الوطنية في بعض جمهوريات الاتحاد السوفيتي (سابقاً) وهما الأكرانية (٤٠ مليون نسمة) و البيلروسية (سبعة ملايين نسمة). وتمثل البولندية (٣٥ مليوناً) اللغة الرسمية والوطنية في بولندا. وتمثل التشيكية (أكثر من ١٥ مليون نسمة) والسلوفاكية (خمسة ملايين) اللغتين الرسميتين لتشيكوسلوفاكيا (سابقاً). أما في يوغسلافيا فتوجد ثلاث لغات سلافية وهي لغات رسمية ووطنية أيضاً: الصربية - الكرواتية (١٧ مليون نسمة)، والسلوفينية في الشمال - الغربي، حوالي مليونا نسمة) والملوفينية في الشمال - الغربي، حوالي مليونا نسمة) والمقدونية (في الجنوب - الشرقي - حوالي مليون نسمة).

أما التوسع الأساسي للغات السلافية خارج أوروبا فتمثل في توسع الروسية لتغطي أجزاءً من الاتحاد السوفيتي (سابقاً). وخصوصاً في شمال آسيا (انظر القسم ٢٦.٢).

(٣٦,١,١,٩) بعض التفرعات الهند– أوربية الأخرى في أوروبا

تعيش الآن لغتان فقط من الفرع البلطيقي وهما الليتوانية و اللاتفية ؛وهما لغتان وطنيتان لجمهورتين من جمهوريات الاتحاد السوفيتي (سابقاً). ويتكلم الأولى حوالي ثلاثة ملايين نسمة بينما يتكلم الثانية حوالي

وتمثل اليونانية العضو الوحيد من الفرع الهليني (Hellenic) من الهند - أوربية. ويتكلمها الناس في اليونان وغالبية سكان قبرص ويصل مجموع الناطقين بها إلى حوالي ١٥ مليون نسمة.

وتمثل الألبانية لغة أخرى تشكل فرعاً مميزاً من الهند أوربية. ويتكلمها سكان ألبانيا الآن والأجزاء المجاورة من يوغوسلافيا ويصل عدد الناطقين بها إلى حوالي أربعة ملايين نسمة.

وأخيراً، تمثل الأرمينية لغة تمثل فرعاً مستقلاً بنفسه من الهند - أوروبية على الرغم من أن مجموعتي اللهجتين الأساسيتين ، الأرمينية الشرقية والأرمينية الغربية ، مختلفتان نسبياً عن بعضهما بعضاً ولهما أشكال كتابية مختلفة. وتمثل الأرمينية الشرقية اللغة الوطنية في أرمينيا، إحدى جمهوريات الاتحاد السوفيتي (سابقا)، وتقع في القوقاز. أما خارج أرمينيا، فالناطقون بالأرمنية مبعثرون على هيئة أقليات في عـدد كبير من دول الشرق الأوسط الأخرى. ويصل العدد الإجمالي للناطقين بالأرمينية حوالي خمسة ملايين نسمة.

(٢٦,١,١,٦) ممثلون أوروبيون لفروع غير أوربية من الهند – أوروبية

يتكلم الناس فرع اللغة الهند - إيراني ، وهي المتفرعة عن الهند-أوربية، في آسيا بشكلِ أساسي، إلا أن بعض اللغات المنفردة يتكلمها الناس في أوروبا، على الرغم أن عدد الناطقين بأي منها لا يصل إلى مليون نسمة. واللغة الهند - آرية الوحيدة المنطوق بها في أوروبا (غير تلك الناتجة عن هجرات حديثه) هي الروماني Romany وهي لغة الغجر. ويتكلم الناس بعض اللغات الإيرانية في القوقاز.

(٢٦, ١, ٢) الأورالية

أما العائلة اللغوية الثانية الكبيرة في أوروبا فهي العائلة الأورالية، وتسمى في بعض الأحيان الفينو- أغرية على الرغم من أن ذلك هو الاسم المناسب لأحد الفروع الأساسية من العائلة (أما الفرع الثاني فيعرف بـ الساميودي). وتشمل اللغات الأورالية الأساسية في أوروبا اللغة الهنغارية (هنغاريا ، وبعض الأجزاء الأخرى من الدول المجاورة، حوالي ١٤ مليون نسمة)؛ والفلندية (فنلندا، ٥ مليون نسمة)؛ والاستيوانية (استونيا،حوالي مليون نسمة)؛ ولغة أخرى هي اللغة الموردفية ويتكلمها حوالي أقل من مليون نسمة وتقع وسط الفولغا، ويعيش متكلموها مع السكان الروس ويختلطون معهم. و نجد بعض اللغات الأورالية الأخرى شمال اسكندينافيا (اللابية ، وتدعى الآن في أغلب الأحيان بالسام Saame) وفي الأجزاء الشمالية - الشرقية الأوربية من الاتحاد السوفيتي (سابقاً) وشمال - غرب - سيبريا، وتوجد في العادة إلى جانب الناطقين بالروسية.

(٢٦, ١, ٣) لغة الباسك

تمثل لغة الباسك ، وهي لغة منعزلة لوحدها ، ويتكلمها حوالي ٢٠٠،٠٠٠ نسمة في برنية الغربية ، في أسبانيا بشكلٍ أساسي ، و على الرغم من وجودها في فرنسا أيضاً ، وهي اللغة الوحيدة الباقية من بين اللغات غير الهند - أوربية ، وبشكلٍ خاص ، أثناء التوسع الهند - أوربية ، وبشكلٍ خاص ، أثناء التوسع الروماني .

(۲٦, ١,٤) القوقازية

تشكل جبال القوقاز جسراً برياً بين أوروبا وآسيا، ومنح العدد الكبير من اللغات المحلية هنا المنطقه اسم " جبل الألسن". وتعود بعض اللغات المحكية في القوقاز إلى واحدة أو أخرى من العائلات الأساسية في المنطقة، وخصوصاً التوركية (على سبيل المثال الأزربيجانية/الأذرية) أو الهند - أوروبية (الأرمينية، واللغات الإيرانية). إلا أنه يبقى عدد من اللغات، على أية حال، لا ينتمي إلى أية عائلة لغوية قائمة خارج القوقاز: وهذه هي اللغات القوقازية. حتى أن السؤال حول ما إذا كانت جميع اللغات القوقازية تمثل عائلة بنفسها تساوره الشكوك، حيث لا تلاقي إلا اللغات التالية قبولاً واسعاً على أنها تنتمي لعائلة عرقية واحدة: القوقازية الجنوبية (الكارتفلية)؛ والقوقازية الشمالية ـ الشرقية ؛ وحتى وحدة القوقازية الشمالية ـ الشرقية عرضة للشك والجدل. وتمثل اللغة الجورجية ، وهي لغة قوقازية جنوبية ويتكلمها حوالي ٤ ملايين نسمة ، اللغة الرسمية لجيورجيا، إحدى جمهوريات الاتحاد السوفيتي (سابقا).

(٢٦,١,٥) ممثلون أوربيون لعائلات لغوية غير ــ أوربية

يقع على أطراف أوروبا، وخصوصاً بالمعنى الجغرافي الواسع المستخدم هنا، بعض الممثلين لعائلات لغوية ينطق بها بشكلٍ أساسي وكبير خارج أوروبا، وخصوصاً آسيا.

ولنلتفت أولاً إلى اللغات الألطية ؛ فبعض اللغات التوركية موجودة في منطقة الفولغا والقوقاز. ونجد بين اللغات التوركية المحكية في الفولغا لغة التتار خمسة ملايين ناطق و اللغة الشوفاشية بحوالي مليون ونصف ناطق. وتمثل اللغة الأذربيجانية اللغة الرسمية لجمهورية أذربيجان، إحدى جمهوريات الاتحاد السوفيتي السابق في القوقاز، ويتكلم بها في شمال ـ غرب إيران أيضاً وبعدد إجمالي للناطقين بها يصل إلى ١٢ مليون نسمة. ويضم التعريف الجغرافي لأوروبا القسم الغربي من كازاخستان، إلا أننا سنتعامل مع اللغة الكازاخستانية في القسم - ٢ - الخاص بلغات آسيا. ونجد اللغة التركية واللغات التوركية الأخرى الوثيقة الصلة بها في البلقان، ليس في القسم الأوروبي من تركيا، ولكن تتكلمها أيضاً أقليات مهمة، على سبيل المثال، في بلغاريا. ويتكلم إحدى اللغات المنغولية أكثر من ٢٠٠٠٠ متكلم إلى الشمال ـ الغربي من بحر قزوين.

أما المالطية التي تعتبر تاريخياً فرعا من العربية، فهي عضو من الفرع السامي من العائلة الأفرو ـ آسيوية، وتمثل مكانة اللغة الوطنية (و الإنجليزية) الرسمية في جزيرة مالطا ، والناطقون بها يصل عددهم إلى ٣٠٠,٠٠٠ شخص .

(۲٦,٢)آسيا

تنقسم آسيا إلى عدد من المناطق الثقافية، وعلى الرغم من أن تنظيم المواد في هذا القسم يتبع التجمعات العرقية، إلا أنه من المفيد أن نتذكر التقسيم الثقافي الآتي: آسيا الشمالية (سيبريا)، وآسيا الوسطى، وجنوب غرب آسيا، وآسيا الجنوبية (شبة القارة الهندية)، و آسيا الشرقية وجنوب ـ شرق آسيا. وسيتبع تقديم المواد هنا هذا التقسيم بشكل عام.

أما إدخال اللغات الأوروبية الاستعمارية بوصفها لغات أصلية فهو محدود للغاية وينحصر تماماً في شمال آسيا، حيث تمثل اللغة الروسية اللغة السائدة هناك: وحتى بالنسبة للسكان الأصليين في المناطق التي أعطيت إدارة ذاتية فإننا نجد الروس الأصليين يشكلون الغالبية في كل بقعة تقريباً. وستطرح الروسية جانباً في ما تبقى من هذا النقاش.

(٢٦,٢,١) اللغات الأورالية

تسيطر اللغات الأورالية على المناطق التي نادراً ما تكون مأهولة في القسم الغربي من شمال آسيا. ولمزيد من المعلومات والنقاش حول اللغات الأورالية، (انظر القسم ٢.١).

(٢٦,٢,٢) اللغات الألطية

إن وجود عائلة اللغات الألطية التي تضم التوركية والمنغولية ، والطاجية ، أمرٌ مقبولٌ على نطاق واسع على الرغم من أنه لا يصل إلى حد القبول العالمي. ومما يثير مزيداً من الجدل هو ضم لغات أخرى إلى هذه العائلة تتمثل بشكلٍ خاص باللغة الكورية واليابانية (انظر القسم ٢٦.٢.١٢).

تسيطر اللغات التوركية على وسط آسيا باستثناء طاجكستان، ويتكلم العديد من اللغات التوركية في آسيا الوسطى عدة ملايين من الناس: اللغة الأوزبكية (١٢مليون نسمة)؛ واللغة الكازاخستانية (سبعة ملايين)؛ واللغة الاوغيورية (ستة ملايين)؛ واللغة التركمانية (ثلاثة ملايين)؛ واللغة الكرغية (مليونا نسمة) وكلها ماعدا الكرغية موجودة بشكل كبير في ما يعرف بجمهوريات الاتحاد السوفيتي، وتنتشر بعض الأحيان عبر الحدود إلى الدول المجاورة، في حين نجد أن الناطقين بـ الكرغية يتمركزون بشكلِ أساسي في شمال ـ غرب الصين. ونجد في أذربيجان (إحدى جمهوريات الاتحاد السوفيتي) وشمال ـ غرب إيران اللغة الأذربيجانية (١٢ مليون نسمة) ؟ وهناك عدة لغات توركية مماثلة موجودة أيضاً في أجزاء أخرى من القوقاز. وتنفصل جغرافياً عن الكتلة الأساسية للغات التوركية اللغــة التركيــة الــتي يتكلمونـها في تركيـا وأجـزاء مـن قبرص، وتنتشــر أيضــاً إلى دول بلقانيــة أخــرى خصوصاً بلغاريا ؛ ويزيد عدد الناطقين الأصليين بها عن خمسين مليوناً. وأخيراً، هناك بعض اللغات التوركية التي يتكلم بها سكان منطقة وسط الفولغا، وخصوصاً اللغة التتارية (٥٥،٥ مليون نسمة) والتشوفاشية (مليون ونصف نسمة)، وينتشر ناطقو التتارية الأصليين حتى سيبيريا على هيئة جيوب منعزلة بين المتكلمين من اللغـات الأخرى التي تمثل الروسية الأهم بينها . وينطق باللغات المنغولية في منغوليا بشكل أساسي وشمال وسط الصين وأجزاء سيبيريا المتاخمة لمنغوليا، على الرغم من وجودها في مناطق هامشية في أفغانستان وحتى في أوروبا إلى الشمال من القوقاز (اللغة الكالميكية). ويتكلم اللغة المنغولية، التي تسمى بعض الأحيان "خلخه" نسبة إلى اسم لهجتها الأساسية، حوالي ٥.٣ مليون نسمة ، منقسمين بين منغوليا والصين.

وتضم عائلة Tungsic عدداً من اللغات الموجودة في شمال ـ شرق آسيا، وبأعداد من الناطقين الأصليين يصل عددهم إلى عشرات الألوف. وأشهر لغات Tungsic هي اللغة المانشونية وهي لغة السلالة التي حكمت الصين من ١٦٤٤ إلى ١٩١١م ؛ وكافة أفراد المانشية العرقية هم الأن، على أية حال، ناطقون أصليون للصينية . (٢٦,٢,٣) اللغات السيبيرية القديمة

ويبقى عدد من اللغات في شمال آسيا لا يُضم إلى تجمعات الهند ـ أوربية ، أو الأورالية أو الألطية ، ويشار إلى هذه اللغات تقليدياً بـ اللغات السيبيرية القديمة (أو القديمة ـ الأسيوية). إن هذا المصطلح مجرد تسمية ولا يعني أبداً أن اللغات السيبيرية ـ القديمة تتصل ببعضها بعضاً عرقيا أو تاريخياً ، ولا يصل عدد الناطقين الأصليين بها جميعها إلى أكثر من عشرين ألفاً على أبعد تقدير .

ينطق باللغة الكيتية في المناطق الواقعة في منتصف نهر ينسي ، وتمثل أغرب لغة في شمال آسيا من ناحية تصنيفية. حيث لم تحظ أي محاولة لوصلها بعلاقة وطيدة بالتجمعات العرقية أو التاريخية الأخرى بأي قبول واسع النطاق. بينما ينطق باللغة اليوكاغيرية في السواحل الشمالية لسيبيريا الشرقية ؛ ولقد حظي جمع اليوكاغيرية باللغات الأورالية ببعض القبول. وينطق بلغة نفكه في مصب نهر أمور وجزيرة سخالين ؛ وتعتبر هذه اللغة بشكل واسع على أنها لغة منعزلة. وما تزال لغة أينو تتمتع بقليل من الناطقين الأصليين في جزيرة هوكايدو في اليابان ؛ ويعتقد بعض العلماء أنها تتصل باللغات الألطية.

وتحتل العائلة التشوكوكتوية الكامشاتكية شبة ـ جزيرتي شوكوتا وكاماشتكا ، وهي تجمع مؤسس عرقياً بشكل رصين. أما تصنيف غرينبيرغ فيضع التشوكوكتوية الكامشاتكية في العائلة الأسيوية - الأوربية ، التي تضم أيضاً عائلة الأسكيمو - آليوت ، التي يمثلها ناطقو الأسكيمو في النهاية الشرقية لسيبيريا بالإضافة إلى ممثليها الكثر في شمال أمريكا.

(٢٦,٢,٤) اللغات الأفرو -آسيوية

تسيطر لغات من الفرع السامي من العائلة الأفرو-آسيوية على قسم كبير من جنوب غرب -آسيا: العراق، وسوريا ولبنان، وإسرائيل وشبه الجزيرة العربية، بشكل كامل تقريبا (انظر القسم ٢٦.٣١). وتسيطر العربية على معظم المنطقة بحوالي ١٥٥ مليون متكلم عبر العالم، يتمركزون بشكل أساسي في جنوب - غرب - آسيا - وشمال أفريقيا. وتمثل اليهودية مثالاً نادراً عن لغة ميته تم إحياؤها لتصبح لغة التواصل اليومي ضمن المجموعة السكانية ويتكلمها حوالي ٣ ملايين نسمة في إسرائيل.

وقبل توسع العربية في القرون الأخيرة من الألف الميلادية الأولى، كانت هناك لغات سامية مسيطرة في هذه المنطقة. وفي الفترة التي سبقت انتشار العربية مباشرة كانت اللغة المسيطرة هي الآرامية وهي اللغة الأصلية لنبي الله عيسى المسيح عليه السلام. أما إذا عدنا إلى الفترة الأقدم قليلاً حيث الإمبراطورية الآشورية والبابلية فإننا نجد أن اللغة التي كانت سائدة هي الأكادية. أما الإمبراطورية التي سبقت هاتين الإمبراطوريتين فكانت السومرية وكانت تنطق باللغة السومرية وهي لغة غير سامية تقاوم حتى الآن وصلها عرقياً بأية لغات أخرى.

(٢٦,٢,٥) اللغات الهند - أوروبية

يسيطر على أقصى الشرق من جنوب - غرب آسيا والقسم الشمالي من جنوب آسيا لغات تنتمي إلى الفرع الهندي - الإيراني من الهند-أوربية الذي يمتد إلى وسط آسيا وتمتد أطرافه البعيدة إلى سيرالنكا والمالديف ؛ وتمر الحدود بين اللغات الإيرانية (إلى الغرب) والهند - آرية (إلى الشرق) عبر الباكستان.

أما اللغة الإيرانية التي تتمتع بأكبر عدد من الناطقين الأصليين فهي الفارسية المسيطرة في إيران. أما التنوعات المحلية للفارسية فهي (دارى) في (أفغانستان) والطاجكية (في طاجكستان في وسط آسيا) وقد رفعتا إلى مكانة لغات مميزة أو مستقلة . ومن المحتمل أن يتراوح عدد الناطقين الأصليين بالفارسية -ما عدا الطاجكية -من ٢ إلى ٣٠ مليون نسمة بالإضافة لعدة ملايين أخرى يتكلمونها كلغة ثانية ، في حين يصل عدد الذين يتكلمون الطاجيكية إلى حوالى أربعة ملايين. في حين يصل عدد الناطقين بالباشتوية الأكثر شيوعاً في أفغانستان ، واللغة الرسمية مع داري ، حوالي ١٣ مليوناً في أفغانستان وباكستان. واللغات التي تنطقها أعداد كبيرة من المتكلمين الأصليين ولكنها لا تتناظر مع وحدات سياسية هي الكردية (خمسة ملايين ناطق بين تركيا والعراق وإيران)، والبالوتشية (مليونا نسمة في الباكستان) واللورية (ثلاثة ملايين) والمازوندرية (مليون ونصف نسمة) والجيلاكية والبالوتشية (مليون نسمة). توجد اللغات الثلاث الأخيرة في شمال إيران.

ويخضع التقسيم الدقيق للفرع الهندي - الآري إلى لغاته المنفردة للجدل والنقاش ؛ واتبع هنا ما ورد في روهلن (١٩٨٧م: ٣٨). واللغة ذات العدد الأكبر من الناطقين الأصليين هي الآرية - الهندية (الويسترن هندي) وينطق بها أكثر من ٢٠٠ مليون شخص في الباكستان وشمال الهند، بالإضافة إلى عدة ملايين أخرى يتكلمونها كلغة ثانية، ويحتل الشكل الهندى المهنداة اللغة الرسمية في الهند، بينما تمثل لغة الأردو اللغة الرسمية في الباكستان. ويتكلم البنغالية حوالي ١٤٠ مليون إنسان في بنغلادش والولاية الهندية المعروفه بالبنغال الغربي. وتضم اللغات الوطنية الأخرى النيبالية (عشرة ملايين) والسنهالية (عشرة ملايين في سريلانكا)، وفرع من السنهالية هو الديفهية وهي لغة يتكلمها سكان المالديفز. وتضم اللغات الهندية - الآرية الأخرى الآتي: تتمتع اللغات الموسومة بنجمة بمكانة لغة حسب الدستور الهندي: اللاهندا (١٥ مليسوناً، بشكل أساسي في الباكستان)، و الأوادهية (الهندي - الشرقية، ٥٥ مليوناً في الهند) والماراثيه* (والمهاتية (٣٠ مليوناً في الهند)، والماراثيه* (والمهاتية (٣٠ مليوناً في الهند)، والماراثيه* (والمهاتية (٣٠ مليوناً في الهند)، والماراثيه (والمهاتية)، والمهاتية (٣٠ مليوناً في الهند)، والماراثيه (والمهاتية)، والمهاتية (٣٠ مليوناً في الهند)، والماراثيه (والمهاتية)، والمهاتية (٣٠ مليوناً في الهند)، والماراثيه (والمهاتية)، والمندية والمهاتية (٣٠ مليوناً في الهند والماراثيه (١٤٠ مليوناً في الهند)، والماراثيه (١٩٠ مليوناً في الهند)، والماراثيه (١٩٠ مليونا في الهند)، والماراثيه (١٩٠ مليونا في الهند)، والمارونا في الهند المارونا في الهند)، والمارونا في الهند والمارونا في الهند)، والمارونا في الهند)، والمارونا في الهند المارونا في الهند)، والمارونا في الهند

في الهند)، والجيونماراتية * (٣٠ مليوناً في الهند)، والأوراية * (٢٠ مليوناً في الهند)، ولغة الأسام * (١٦ مليوناً في الهند وبنغلادش)، والمارواورية (١٣ مليوناً في الهند)، والكاشميرية * (ثلاثة ملايين في الهند بشكل أساسي)، والبهلية (ثلاثة ملايين في الهند) و البهارية (مليونا نسمة في الهند)، والبنجارية (مليونا نسمة في الهند)، والقره والية (مليون نسمة، الهند). ويجب أيضاً ذكر اللغة السنسسكريتية، وهي اللغة القديمة للحضارة الهندية التي لم يزل يتكلمها بعض الناطقين الأصليين وإحدى اللغات التي تحتل مكانة لغة في الدستور الهندي.

(٢٦,٢,٦) اللغات المنعزلة في جنوب آسيا

غثل اللغة البورشاسكية ، لغة منعزلة يتكلمها حوالي ٥٠،٠٠٠ ألفاً في شمال الباكستان. وتعتبر الناهالية التي يتكلمها بضعة مئات من الناس في شمال شرق الهند، بعض الأحيان، عضواً من العائلة الأسيوية ـ الأسترالية. أما اللغة الأندامية ويتكلمها حوالي ١٠٠٠ متكلم فهي اللغة المحلية لسكان المجموعة التي تقطن جزر الأندمان. أما ضم غرينبرغ لهذه اللغة في العائلة الهندية ـ الباسفيكية (انظر القسم ٢٦,٢.٤) فلم يلق بعد قبولاً واسع الانتشار. ومم غرينبرغ لهذه اللغة في العائلة الهندية ـ الباسفيكية (انظر القسم ٢٦,٢.٤) الدرافيدية

تحتل اللغات اللرافيدية جنوب الهند، في حين يُنطق بإحدى اللغات اللرافيدية (التاميل) في شمال سيرلانكا. وهناك لغات درافيدية تتجة شمالاً وخصوصاً البراهوية ، حيث نجدها في الباكستان ؛ ربما عكست هذه اللغات اللرافيدية الشمالية البعيدة اتساعاً مبكراً أوسع للغات اللرافيدية قبل التوسع الهندى الأري. وتعتبر اللغات اللرافيدية الأربع الأساسية لغات حسب الدستور الهندي وهي: التاميلية (أكثر من ٥٠ مليوناً)، والتيليغوية (أكثر من ٥٠ مليوناً) والكنادية (أكثر من ٢٥ مليوناً)، والمالايلمية (أكثر من ٢٥ مليوناً). و تضم اللغات الدرافيدية الأخرى التي ينطقها أكثر من مليون شخص أصلي ما يلي: الكانكانية (ثلاثة ملايين نسمة)، والجوندقية (مليونين) والكوروخية (مليونين).

(٢٦,٢,٨) الأسترالية - الأسيوية

إن الاعتراف باتساع عائلة اللغة الأسترالية الآسيويه، وخصوصاً بتضمينها أهم لغاتها سكاناً وهي الفيتنامية، لم يحدث إلا مؤخراً. أما اللغات الأعضاء فمبعثرة من شمال - شرق الهند إلى شبه جزيرة الملاى، حيث تمثل كمبوديا وفيتنام المناطق الوحيدة التي تتكلم الأسترالية - الأسيوية بشكل قوي. ينطق الفيتنامية حوالي ٧٤ مليوناً معظمهم في فيتنام، والخمير حوالي سبعة ملايين ناطق في كمبوديا بشكل أساسي. واللغات الأخرى التي يتكلمها أكثر من مليون ناطق، هي السنتالية (حوالي أربعة ملايين) والموندارية (مليوناً واحداً) وكلاهما في الهند.

أما وفق تصنيف غرينبيرغ، فتمثل الأسترالية - الأسيوية فرعاً من شعبة أسترالية أكبر تتكون فروعها الكبرى من: مياو - ياو ، ودايك (كام - تام)، والأسترالية -الأندنوسية.

(۲٦,٢,٩) لغات مياو - ياو

إن لغات مياو - ياو الموجودة الآن مبعثرة في جنوب الصين والدول المجاورة إلى الجنوب. ويشار إلى مياو الآن بهمونغ في أغلب الأحيان، وينطقها حوالي خمسة ملايين ناطق، في حين ينطق مين (ياو Yao) حوالي مليون ناطق. أما العلاقات العرقية الأوسع لعائلة مياو ياو فليست أكيدة، في حين تجري محاولات الآن لربطها بكل من الصينية والأسترالية.

(۲٦,٢,١٠) الصينية ــ التبتية

تمثل العائلة الصينية - التبتية العائلة المسيطرة في أراضي شرق - آسيا الأساسية وبامتداد نحو جنوب شرق آسيا والحدود الشمالية لجنوب آسيا. وينطقها حوالي ١٠٠٠ مليون إنسان (ما بين خُمس أو رُبع سكان العالم)، وتأتى في الدرجة الثانية بعد العائلة الهند - أوربية من حيث عدد الناطقين الأصليين بها.

ويقع التقسيم العرقي الأساسي ضمن العائلة بين الصينية وباقي الصينية. وتمثل الصينية لغة الصين الأساسية وتتكلمها أعداد ضخمة من الصينيين في الخارج، ويقدر روهلن (١٩٨٧م: ١٤٣) العدد الإجمالي للناطقين بها بحوالي ٩٢٧ مليون ناطق، وربما كان ذلك تقديراً أقل من الواقع الحقيقي. وبما أن التنوعات الإقليمية من الصينية غير مفهومة بشكل متبادل (فيما بينها) في أغلب الأحيان، فيرى بعض اللغويين أن "اللهجات" الصينية التقليدية مؤلفة في الواقع من خمس إلى ثمان لغات مميزة، على سبيل المثال: المانسدرية (١٨٠ مليون ناطق)، وو و (٢٩ مليون ناطق و ويو (الكانتوتية ، ٥٣ مليوناً) والمنية الجنوبية (٣٦ مليوناً)، والزنكية (٢٩ مليوناً) والمنية (١١ مليوناً).

ويستخدم الناطقون بالتنوعات الصينية الأخرى الماندرية أيضا كلغة ثانية بشكل واسع. وسواء اعتبرنا الصينية ككل متكامل أو الماندرية فقط، فإن هذه اللغة تمتلك أعلى رقم من الناطقين الأصليين بها بين جميع لغات العالم.

وغالبا ما يشار إلى بقية العائلة بالتبتية ـ البورمية ، على الرغم من أن الكارنية ، الموجودة بشكل أساسي في جنوب ـ شرق بورما والأجزاء المتاخمة من تايلاند ، تستبعد بعض الأحيان من اللغات التبتية ـ البورمية لأنها تعتبر شكلاً منحرفاً عن اللغات غير الصينية ، والصينية ـ التبتية . أما تقديرات عدد الناطقين بالكارتية وكذلك عدد الناطقين باللغات المميزة الأخرى فتتنوع بشكل كبير ، على الرغم من أن جريمز (١٩٨٨م : ٤٤١) يعطى تقديراً في أن كلاً من سكو و باو كارين ينطقهما مليون نسمة .

أما اللغات التبتية ـ البورمية الأخرى التي تتمتع بأرقام عالية من الناطقين بها فهي البورمية (٢٢ مليوناً أغلبهم في بورما) والتبتية (أربعة ملايين، معظمهم في التبت والأقسام المجاورة الأخرى من الصين)، واللغات الآتية هي المنطوق بها بشكلٍ أساسي أو حصراً في الصين: اليية (لولو مليونان وربع المليون)، والهانية (مليون

نسمة)، والباية (مليون نسمة)؛ ومجموعة الأرقام الأخيرة هذه مأخوذة من إحصاء ١٩٨٢ م في الصين كما ورد في جريمز (١٩٨٨م). وهناك تنوع وحيد من التبتية وهو الدزنخية يمثل اللغة الوطنية لـ Bhutan.

(۲٦,٢,١١) كام تاي

لقد أصبح التقليد مقبولاً الآن في استخدام تاي كاسم لمجموعة من اللغات وثاي للدلالة على اسم أهم لغة فيها وهي اللغة الوطنية في تايلاند. أما مسألة تقسيم تاي إلى لغات منفردة فأمر يحفه الجدل، على الرغم من أن هناك عدة لغات مميزة ومؤسسة جيداً ينطقها أكثر من مليون إنسان. وبالإضافة إلى الكادية وكام - سوى فإن لغة تاي تشكل عائلة كام - تاي، المتكلم بها في تايلاند وأجزاء أخرى من جنوب - شرق - آسيا وفي أجزاء كبيرة من جنوب الصين. أما الصلات العرقية التاريخية الممكنة مع الصينية - التبتية فغير مقبولة أو مرفوضة عموماً الآن. ويتم البحث الآن عن صلات بعيدة مع العائلة الأسترالية - الأسيوية أو الأسترالية - الأندنوسية أو كليهما.

هناك ٢٠ مليون نسمة يتكلمون لغة الثاي الرسمية في حين يتكلم لغة لاو حوالي ١٧ مليوناً، في حين تؤدى الرغبة في تايلاند لاعتبار كافه الناطقين بكافة لغات تاي كناطقين أصلين لثاي إلى أرقام أكبر لثاي (ترتفع إلى حوالي ٤٤ مليوناً) وأرقاماً أصغر له لاو (تهبط إلى ثلاثة ملايين) ولغات تاى الأخرى المتكلم بها جزئياً على الأقل في تايلاند مثل تاي الشمالية (ستة ملايين) وتاي الجنوبية (أربعة ملايين). ونجد لغات تاي الآتية جميعها في الصين: الزهنجية (١٣ مليوناً)، والبوبية (مليونين)، والزوهجبية (مليونين)، ولي (مليون). بينما يُتكلم بلغة شان مليونا نسمة في بورما بشكل أساسي. ومن لغات كام -سوي هناك دونغ كام بحوالي مليون ونصف ناطق في جنوب الصين.

(٢٦,٢,١٢) اليابانية والكورية

يبقى السؤال المطروح حول إن كانت اليابانية والكورية تتصل كل منهما بالأخرى أو بأية لغات أخرى أمراً خاضعاً للجدل، على الرغم من القبول الواسع لوجود صلات مع اللغات الألطية. وينطق اليابانية حوالي 110 مليون نسمة معظمهم في اليابان في حين ينطق الكورية حوالي ٥٥ مليوناً معظمهم في كوريا، وكل من الدولتين أحادية اللغة بشكل أساسي.

(٢٦,٢,١٣) الأسترالية - الأندنوسية

على الرغم من أن معظم الناطقين الأصليين بالعائلة الأسترالية -الأندنوسية يقعون في دول الجزر الأسيوية لأندنوسيا و الفلبين وماليزيا، إلا أنه من الأنسب مناقشة العائلة ككل متكامل في القسم ٢٦.٤١ عند الحديث عن أوقيانوسيا. وفي آسيا، وإذا ما طرحنا جانباً الدول التي ذكرت آنفاً فهناك أعداد قليلة بمن ينطقون باللغات الأسترالية - الأندنوسية تمثل الآن أقليات صغيرة باللغات الأسترالية - الأندنوسية تمثل الآن أقليات صغيرة للغاية مقارنة بالصينية) وفي مناطق صغيرة على سواحل آسيا الشرقية - الجنوبية.

وتحتل إحدى اللغات الأسترالية - الأندنوسية المعروفة تقليدياً بالملايا ، وتعرف رسمياً الآن بهسة ماليزيا أو بهسة أندنوسيا ، مكانة اللغة الرسمية في ماليزيا وأندونسيا (وكذلك أيضاً في بروني ، وتمثل أيضاً إحدى

لغات سنغافورة (الرسمية). أما عدد الناطقين الأصليين بها فيصل إلى حوالي ٢٠ مليوناً تقريباً، ويصعد الرقم إلى ٣٥ مليوناً لو ضم المرء بعض اللهجات الأكثر انحرافاً. وبما أنها اللغة المشتركة في ماليزيا و أندونسيا أيضاً يرتفع عدد الناطقين بها إلى أكثر من ١٥٥ مليوناً ما بين ناطق أصلي أو يتكلمها بوصفها لغة ثانية. وتضم اللغات الأسترالية الأندنوسية في أندونيسا الآتي: الجاوية (، ٥٠ مليوناً، وبقدر نصفهم أيضاً يتكلمونها كلغة ثانية)، والسندانية (٢٥ مليوناً)، والمدراسية (ثمانية ملايين) والمنيا جكبوبة (سبعة ملايين)، والبالنزية (ثلاثة ملايين) والبوجنية (مليونين ونصف)، والماكاسارية (مليونين)، والآشنية (مليونين)، وتوبا باتكا (مليونين) وساسك (مليون ونصف) ولامبونج (مليونين ونصف، ودايك Daik (مليون).

وفي الفلبين، ينطق التاغالوغية أكثر من ١٠ ملايين نسمة وبقدر نصف ذلك كناطقين بها كلغة ثانية، ويعكس ذلك اعتماد الدولة لها كلغة وطنية. وتضم اللغات الأسترالية - الأندنوسية في الفلبين: السيبانوية (١٢ مليون)، والوكانوية (٥٥ مليون)، والهيليجانيونية (أربعة ملايين)، وبيكولية (ثلاثة ملايين)، وسامر - لايت (واري - واري ، من اثنان إلى ثلاثة مليون، والكابامباكانية (مليون ونصف)، والبانجازينية (مليون).

(۲٦,٣) أفريقيا

تم توضيح التصنيف العرقي للغات الأفريقية في العقود القليلة الماضية بشكل كبير؛ ويعود الفضل الأساسي في ذلك لعمل غرينبيرغ (١٩٦٣م). وأصبح من المقبول تماماً الآن أن تقع لغات أفريقيا في أربع عائلات أساسية: الأفرو – آسيوية، وتسيطر على الشمال وتنتشر حتى آسيا؛ والنيل – الصحراوية، وتسيطر على شمال و وسط المنطقة الواقعة تحت الصحراء الأفريقية الكبرى؛ والهوسه، وعثلة بشكل كبير في الجنوب الغربي البعيد من القارة؛ والنيجر – الكردفانية التي تحتل ما تبقى من القارة. أما مجموعة بانتو اللغوية، التي تمثل أول ما اعترف به تحت الصحراء الكبرى الأفريقية، فتعتبر الآن على أنها مجرد مجموعة فرعية من مستوى منخفض نسبياً ضمن عائلة النيجر – الكردافانية، على الرغم من أنها تحتل تقريباً كامل القسم الجنوبي من القارة. أما اللغات التي لا تنضوي تحت هذه العائلات الرئيسية فتحتل دوراً هامشياً في القارة وفق عدد الناطقين بها. وعلى الرغم من أن معظم المستعمرات الأوروبية السابقة في جنوب الصحراء الأفريقية وجدت وفرة غزيرة من اللغات المغمورة (المحلية)، إلا أنها اختارت في نهاية المطاف أن تستمر في استخدام لغة الإدارة المستعمرة السابقة كلغة رسمية. (المحلية)، إلا أنها اختارت في نهاية المطاف أن تستمر في استخدام لغة الإدارة المستعمرة السابقة كلغة رسمية.

تغطي العائلة الأفرو - آسيوية معظم المناطق الواقعة إلى شمال الصحراء الأفريقية بالإضافة إلى الصحراء فغضها؛ وتهبط أسفل جنب القارة الشرقي لتضم القرن الأفريقي أيضاً، وكما لاحظنا في القسم ٢٦.٢، فإن الآفرو - أسيوية تمثل أيضاً عائلة لغوية أساسية في جنوب - غرب آسيا. لدى العائلة خمسة فروع: السامية، والمصرية، والبربرية، والتشادية و الكوشية .وتختلف اللغات الأومية (الكوشية الغربية) عن اللغات الكوشية

الأخرى بشكلٍ كبير مما دفع ببعض العلماء لأن يفكر في رفع اللغات الأومية إلى مكانة فرع مستقل من الأفرو - آسيوية ؛ حتى أن وحدة بقية اللغات الكوشية تخضع لكثير من الجدل والنقاش الآن. أما الفرع المصري فيضم اللغة المصرية الوحيدة (أي: لغة مصر القديمة) وسليلتها في القرون الوسطى القبطية وقد انقرضت منذ القرن السادس عشر تقريباً، بعد أن عملت لألف عام كلغة إحدى أعظم وأروع حضارات العالم القديم.

(٢٦,٣,١,١) اللغات السامية

اللغة المسيطرة على معظم المناطق الأفريقية الواقعة شمال الصحراء الأفريقية هي العربية ويتكلمها حوالي معظم المناطق الأفريقية إلى شمال أفريقيا أساساً أثناء القرون الأخيرة من الألف الميلادية الأولى، مع انتشار الإسلام. وقد تم استبدال بعض اللغات التي كانت موجودة قبل هذه الفترة تماماً كالقبطية مثلاً، في حين ما تزال تعيش البربرية (انظر القسم ٢٦,٣,١,٢) في غرب المنطقة. أما القسم الآخر الذي تسيطر عليه اللغات السامية فهو إثيوبيا. حيث تحتل الأمهرية، التي يتكلمها حوالي تسعة ملايين بوصفها لغة أولى وعدة ملايين أخرى كلغة ثانية، مكانة اللغة الرسمية في إثيوبيا. في حين نجد لغة سامية أخرى في إثيوبيا وهي التجرية ويتكلمها حوالي ثلاثة ملايين ونصف تقريباً كلغة أولى.

(٢٦,٣,١,٢) اللغات البربرية

إن التقسيم الدقيق للبربرية إلى لغات ولهجات أمر صعب للغاية.قد يصل العدد الإجمالي للناطقين بالبربرية كلغة أولى إلى حوالي ١١ مليوناً؛ وهناك أشكال محلية عديدة معرّفة بشكل جيد يتكلمها أكثر مسن مليون إنسان، على سبيل المثال الشهيلة (ثلاثة ملايين)، والأمازغية (مليونان)، والقبايل (مليون) وريف (مليون) ويقع التمركز الأساسي للناطقين باللغات البربرية في الجزائر والمغرب بشكل خاص. وفي المغرب يتكلم حوالي ثلث السكان شكلاً محلياً من البربرية كلغة أم. إلا أن أشكالاً من البربرية، موجودة على أية حال في مناطق بعيدة ، حيث نجدها في شمال وشمال - غرب مصر. وفي بعض أجزاء الصحراء، على سبيل المثال، في شمال النيجر، ينطق معظم السكان المبعثرين بالبربرية. ومن المحتمل أن اللغة الغونشية في جزر الكناري التي تطعمت بالأسبانية منذ زمن بعيد كانت لغة بربرية في الأصل.

(٢٦,٣,١,٣) اللغات الكوشيية

توجد اللغات الكوشيية في القرن الأفريقي. واللغة الكوشية ذات العدد الأكبر من الناطقين هي أوروموا (غالا) حيث يتكلمها حوالي تسعة ملايين إنسان. وتحتل اللغة الصومالية بحوالي خمسة ملايين إنسان مكانة اللغة الوطنية والرسمية في الصومال، ويتكلمها حوالي نصف هذا العدد في جيبوتي ؛ وهناك أعداد مهمة من السكان تنطق بالصومالية تقطن في إثيوبيا وكينيا.

(۲٦,٣,١,٤) اللغات التشادية

يقع التركيز الأساسي للغات التشادية في شمال نيجيريا والنيجر المجاورة، على الرغم من أن هناك تجمعات سكانية تتكلم الهوسة تصل إلى السودان. أما أهم لغة في المجموعة فهي الهوسة حيث يتكلمها حوالي ٢٥

مليوناً ينقسمون بالتساوي بين من يتكلمها كلغة أولى أو كلغة ثانية، ولها لغة أدبية مؤسسة بشكلٍ جيد، وهي اللغة المسيطرة في شمال نيجيريا.

(٢٦,٣,٢) لغات النيل الصحراوية

تغطي لغات النيل الصحراوية أراضي متصلة بشكلٍ أو بآخر تشمل معظم تشاد (وتمتد إلى ليبيا، والنيجر، ووسط السودان، ونيجيريا، وجمهورية أفريقيا (الوسطى)، وشمال السودان، وشمال أوغندة وغرب كينيا (تمتد إلى اثيوبيا، وزاثير وتانزانيا). وبالإضافة إلى ذلك، هناك حدان بعيدان؛ يتمثل الأول بالانحناء الكبير لنهر النيجر من مالي إلى شمال - غرب نيجيريا ويضم لغة دايرما بأكثر من مليون ناطق، يقع جميعهم تقريباً في النيجر؛ واللغة القريبة منها بشكلٍ وثيق هي السونجهية ويتكلمها بعض الناس في مالي وبوركينا فاسو والنيجر، ويبلغ عدد الناطقين بها حوالي ٥٠٠،٥٠٠ نسمة ألف، وريما كان بالإمكان اعتبار اللغتين لغة واحدة. ويضم الحد الثاني اللغات الموجودة في شمال السودان ومصر حيث تحتل لغة أهل النوبة (النوبية) اللغة الرئيسية بينها ويتكلمها حوالي مليون شخص. ومن بين الكتلة الأساسية للغات النيل الصحراوية تتمتع الآتية بأكبر أعداد من الناطقين: الكانورية (ثلاثة ملايين ونصف، معظمهم في شمال شرق نيجيريا)، ولو (مليونان معظمهم في كينيا)، ودنكا (مليونان، في جنوب السودان).

ويجب ملاحظة أن العلاقات الدقيقة بين لغات النيل الصحراوية (بين الواحدة والأخرى) تبقى غير واضحة جزئياً، كما هو الحال بالنسبة إلى تقسيمها إلى لغات ولهجات. وقد يكتشف أن بعض اللغات المصنفة حاليا كلغات نيلية - صحراوية لا تحت إلى هذه العائلة (أو إلى أي عائلة مؤسسة أخرى). وعلى صعيد الجدل القائم حول مكانة اللغة / اللهجة، فقد تم تقسيم دنكا، على سبيل المثال، إلى ما وصل عدده إلى خمس لغات مختلفة.

(٢٦,٣,٣) اللغات النيجيرية ــ الكردفانية

هناك فرعان في العائلة النيجيرية - الكردفانية : الكردفاني ، والمتكلم به في جزء صغير من وسط السودان ؛ والنيجر - الكونغو الذي يغطى معظم الجزء الجنوبي من القارة .وسيكون التركيز هنا ، بالتأكيد ، على فرع النيجر الكونغو .ففي حين يوجد بعض الخلاف حول التفاصيل الدقيقة لبعض التصنيفات الفرعية للغات النيجر إلا أن الصورة العامة كما هي موضحه هنا مقبولة بشكل واسع ، ولديها الفروع التالية : - الفرع المندى ، وفرع اللغات الأطلسية الغربية ، و فرع لغات كرو ، و فرع لغات غور (الغولطية) ، و فرع لغات كوا ، و فرع لغات اداموا - الشرقية ، و فرع لغات بينو - الكونغو .

توجد لغات ميندى في غرب أفريقيا من السنغال ومالي إلى لايبريا وساحل العاج، بعيداً عن الشواطىء بشكلٍ أساسي. وينطق لغة مالنيك - بامبارا - ديولا حوالي سبعة ملايين نسمة، ويدل اسمها المركب ثلاثياً على أسماء لهجاتها الأساسية ؛ أما اللغة الأساسية الثانية في المجموعة فهي ميندي وينطقها حوالي مليون إنسان في سيراليون.

أما انتشار اللغات الأطلسية الغربية فأكثر تبعثراً بسبب تبعثر توزيع اللغة الأطلسية الغربية الفيولوية التي يتكلمها حوالي ثمانية ملايين شخص يمتد تواجدهم من أقصى جنوب موريتانيا إلى الكاميرون ، وبتمركز أساسي في السنغال ، وغينيا ومالي وبوركينا فاسو ، و النيجر ونيجيريا والكاميرون. أما اللغات الأطلسية الغربية الأساسية الأخرى فهي اللغات الولوفية حيث يتكلمها أكثر من مليون شخص كلغة أولى في السنغال ، والتيمنية بحوالي مليون متكلم في سيراليون.

أما لغات كرو فيتكلمها القاطنون في جنوب - شرق لايبيريا وجنوب غرب ساحل العاج ؛ بينما نجد لغات غور في الأجزاء الداخلية من أفريقيا الغربية من شمال ساحل العاج إلى شمال بنين. ولدى إحدى لغات غور وهي المورية حوالي ثلاثة ملايين ونصف يتكلمونها كلغة أولى مشكلة بذلك، حوالي نصف سكان بوركينا فاسو.

ونجد لغات كوا على طول شريط ساحلي يبلغ عرضه بضع مثات من الأميال عن وسط ساحل العاج باتجاه الكاميرون. وتضم المجموعة عدة لغات أساسية في غرب أفريقيا: اليوربية بحوالي ١٥ مليوناً كلغة أولى، معظمهم في جنوب شرق نيجريا)، و آكان (بما في ذلك توي)، و الفانتيه (حوالي ٥ .٤ مليوناً، يؤلفون تقريباً نصف سكان غانا) وايجو حوالي (ثلاثة ملايين، في جنوب شرق نيجيريا) وأيو (أكثر من مليون ونصف معظمهم في غانا والتوغو) و إيدو (حوالي مليون نسمة، في نيجيريا) و فون (أكثر من مليون نسمة مقريباً معظمهم في بنين).

وتتألف مجموعة أداموا الشرقية من لغات موجودة في شمال شرق نيجيريا عبر السودان، وغالباً ما تتداخل مع اللغات النيلية الصحراوية. وهناك لغة واحدة من أدواموا الشرقية تدعى السانجوية تستخدم كلغة مشتركة في جمهورية أفريقيا الوسطى ويتكلمها حوالي ٢ مليون نسمة كلغة ثانية، أي: معظم سكان الدولة تقريباً، وتتمتع بمكانة رسمية على الرغم أن عدد من يتكلمها كلغة أم لا يتجاوز الـ ٢٠٠,٠٠٠ شخص.

ويضم آخر فرع أساسي من لغات النيجر – الكونغو (أوبنيو – كونغو) لغات البانتو التي تغطى القسم الأكبر من قلب أفريقيا ؛ وتبدأ من خط يرسم من جنوب الكاميرون إلى كينيا. أما لغات بنيو - كونغو الأخرى فنجدها في شمال وشرق نيجيريا و المناطق المجاورة، ومعظمها صغير إذا ما أخذ عدد الناطقين بها بعين الاعتبار على الرغم من أن عدد الناطقين به ايبيبو – ايفك يصل إلى مليونين، والتيفية حوالي مليون ونصف.

وينتمي العديد من اللغات الأساسية في أفريقيا إلى مجموعة بانتو الفرعية من بينو كونغو ؛ وأشهرها السواحلية . وعلى الرغم من أن عدد الذين يتكلمون السواحيلية كلغة أولى لا يتجاوز المليون نسمة ، ومعظمهم على شواطى أفريقيا الشرقية وزنجبار ، إلا أن هناك (٣٠) مليون إنسان يتكلم السواحلية كلغة ثانية ، معظمهم في شرق أفريقيا (تانزانيا ، وكينيا ، وأوغندة ، وأجزا عن زائير). وتضم اللغات الأساسية الأخرى من بانتو اللغات الآتية : كيكنجو (مليون ونصف في زائير وأنغولا) ، وكتيوبا (ثلاثة ملايين ، زائير) ولنجالا (ثمانية مليون ونصف

بما في ذلك ناطقون كلغة ثانية ، زائير والكونغو أيضاً). ولوبا ـ لولوا (لوبا ـ كاسيا أربعة مليون ونصف في زائير)، وكينيا ورواندا (ستة ملايين، معظمهم في رواندا، ومجموعات كبيرة أيضاً في أوغندا وزائير)، وكيروندى (خمسة ملايين معظمهم في برونداى)، وكامبا (مليونين تقريبا في كينيا)، وسوكوما (أكثر من مليون، ويقترب العدد إلى مليونين إذا ضمت إليه نياموزى ، في تنزانيا)، ولوغواندا (مليونان، أوغنده)، وكمبوندو (مليونان ـ أنغولا)، و الميونين ونصف ـ انغولا)، وشيمبيبا (مليون ونصف ، ثلثاهم في زامبيا، وزائير وتنزانيا) وناينا (مليونان ونصف معظمهم في الملاوى، وأيضاً في زامبيا وزيبابوى)، ماكوا (ثلاثة مليوناً ، معظمهم في موزامبيق، وتنزانيا أيضاً)، والشونا (أربعة ملايين، وتنزانيا أيضاً)، وثونغا (أكثر من مليونين، معظمهم في موزمبيق وجنوب أفريقيا أيضاً)، والشونا (أربعة ملايين، معظمهم في جنوب أفريقيا)، وسوثو الجنوبية (ثلاثة مليوناً ، ثلثاهم تقريباً في جنوب أفريقيا، ومعظمهم في منوب أفريقيا)، وسوثو الجنوبية (ثلاثة مليوناً ، مليونان تقريبا في جنوب أفريقيا، والثلث الباقي في ليستو)، وسواتي (أكثر من مليون نسمة معظمهم في جنوب أفريقيا)، والزولو (ستة ملايين معظمهم في جنوب أفريقيا)، والزولو (ستة ملايين معظمهم في جنوب أفريقيا).

(۲٦,٣,٤) لغات الخوسة

يتكلمها بشكل أساسي القاطنون في جنوب عرب أفريقيا (خصوصاً في نامبيا، وبتسوانا، وجنوب أفريقيا)، وهذه لغات ما يسمى بلغات إنسان الأدغال والهوتنتوت. وتنتشر بعض لغات الخوسة لتصل إلى أنغولا، وزامبيا وزيمبابوى وهناك تخمان بعيدان أيضاً في تنزانيا. ومن المحتمل أن تكون لغات الخوسة قد احتلت أقساماً أكبر من أفريقيا قبل التوسع الجنوبي لمجموعة لغات البانتو.

(٢٦,٣,٥) اللغات الهند -أوربية

إن الجزء الوحيد في القارة الأفريقية الذي حصلت فيه اللغات الهند أوربية - على موطىء قدم - ضمن شروط عدد الناطقين كلغة أولى - هي جنوب أفريقيا، حيث ينطق بالأفريكان (وهي فرع من الهولندية) حوالي ٥ ملايين، والإنجليزية حوالي ٤ ملايين.

أما الأشكال الهجينة من اللغات الأوربية فتمثل وسائل التواصل الأساسية في بعض دول الجزر: البرتغالية في خليج فيردي وساو توم برنسبي ؛ والفرنسية في موريشيوس، و سيشل. ويقدر قسم ماوراء البحار الفرنسي لإعادة الاتحاد الإجمالي للناطقين بالفرنسية الهجينة في جزر المحيط الهندي بحوالي مليون شخص. أما الأسبانية فموجودة في جزر الكناري والمدينتين الموجودتين على الساحل المغربي سبته ومليله.

(٢٦,٣,٦) اللغات الأسترالية – الأندنوسية

تمثل الملاجازية ، وهي لغة مدغشقر، أبعد امتداد لعائلة اللغات الأسترالية - الأندنوسية نحو الغرب، ويتكلمها حوالي ثمانية ملايين شخص.

(۲٦,٤) اوقانوسية^(*)

وباستثنائين أساسين (عدا تلك التي سببها الاستعمار الأوروبي)، فإن العائلة الأسترالية - الأندنوسية تسيطر على اوقانوسية. وأما الإستثناءان فهما غينيا الجديدة وبعض المناطق المحيطة، حيث تبقى اللغات الأسترالية - الاندنوسية محصورة بمناطق ساحلية ضيقة، واستراليا (بتازمانيا). ونتج عن الاستعمار الأوربي أن أصبحت الإنجليزية اللغة المسيطرة في كل من استراليا ونيوزيلندة بالإضافة إلى هايتي في الطرف الآخر من جزرالباسفيك، في حين أصبحت الفرنسية مسيطرة في كالدونيا الجديدة ويتكلمها حوالي ثلث السكان كلغة أولى. وبالإضافة إلى ذلك، فإن هناك لغة هجينة تعتمد الإنجليزية، تسمى توك بيشن تعتمدها المجموعات العرقية الداخلية للتواصل فيما بينها في بوبا غينيا الجديدة يتكلمها حوالي مليونا شخص كلغة ثانية، ويمثل ذلك أكثر من نصف سكان الدولة ويتكلمها أكثر من حورة من عدرة ولي مليونا شخص كلغة ثانية، ويمثل ذلك أكثر من نصف سكان الدولة ويتكلمها أكثر من ٠٠٠٠ كلغة أولي.

(٢٦,٤,١) اللغات الأسترالية - الأندنوسية

على الرغم من أننا نجد بعض اللغات الأسترالية - الأندونوسية على أراضي جنوب شرق آسيا اليابسة وفي تايوان، إلا أن التوزع الأساسي للغات الأسترالية - الأندونوسية يغطي جزءاً من جنوب - شرق آسيا عبر الباسفيك، حيث يصل في أقصى امتداد له باتجاه الشمال إلى جزر البواى و أقصى امتداد باتجاه الشرق إلى جزر أعياد الفصح، وبشريط غربي ضيق ممثل باللغة الملغازية وهي لغة مدغشقر (انظر القسم ٢٦.٦٣). أما اللغات الأسترالية - الأندنوسية الأكثر سكاناً فهي الموجدة في أندونسيا وماليزيا والفلبين وهذه مغطاة في القسم (٢٦.٢.١٣). ولا توجد أي لغة من اللغات الأسترالية - الاندنوسية خارج هذه المنطقه يتكلهما أكثر من بضعة من مئات الألوف (لدى كل من ساموان والفجيية حوالي ٢٠٠٠٠٠ لكل منهما) وأغلب اللغات لا تملك حتى هذه الأرقام. ولذلك فإن هذا القسم سيركز على العلاقات الداخلية بين اللغات الأسترالية - الاندنوسية ، وذكر تلك اللغات الأسترالية - الاندنوسية الباسفيك المستقلة.

لم تستقر الآراء بعد حول تصنيف اللغات الأسترالية - الاندونسية على الرغم من الاعتراف أن أكثرها انحرافا عرقيا هي تلك الموجودة في تايوان. أما الباقي فيضم مجموعتين أساسيتين : (وربما مجموعتين صغيرتين)، وبالتحديد الملايو - البوليزية الغربية (وتضم اللغات الأساسية في أندونيسيا وماليزيا والفلبين) والاقيانوسية (أوالحيطية) وتضم البولينزية، والماكرونيزية، والفيجية).

ولدى الجزر الباسفيكية الواردة هنا والفقرة القادمة لغة اوقيانوسية (أو محيطية) وطنية وهي الفيجية. (على الرغم من أن تدفقاً من العمال الهنود القساة إلى الجزيرة في القرن التاسع عشر جعل عدد الناطقين بلغة الهندي أكثر من الناطقين باللغة الفجية بقليل). أما اللغات الآتية فهي أعضاء ، بشكل خاص، في الفرع البوليينزى من

^{(*)(}لشرح مصطلحات اللغة المشتركة، واللغة المزيجة و اللغة الهجينة، راجع الملاحظة قبل المراجع الخاصة بهذا الفصل).

اللغات المحيطية (الاوقيانوسية): تونغا، وساموا الغربية ، والتوفالية .ويجب ذكر أيضاً التاهيتية وهي اللغة الأكثر استعمالا في بولينزا الفرنسية. أما لغتا ماورى والهاواية ، وهما اللغتان الأصليتان لنيوزيلنده وهاواى على التوالى، فقد انحسرتا تماماً أمام الإنجليزية.

أما الأمم المستقلة التي تتكلم لغات وطنية ماكرونيزية فهي الجلبرتية ونورو. وتمثل اللغات الماكرونيزية أيضاً اللغات الأصلية الأساسية للولايات المتحدة في ماكرونيزيا وجزر مارشال.

(٢٦,٤,٢) اللغات البوبوية

تمثل جزيرة غينيا الجديدة، التي يمكن اعتبارها وحدة لغوية مع بعض الجزر المجاورة، أكثر منطقة تعقيداً في العالم وفق عدد وتنوع اللغات المتكلم بها. هناك حوالي ٥ ملايين شخص يتكلمون ما يقارب ١٠٠٠ لغة تقريباً. واللغات المحلية في بعض المناطق الساحلية وفي العديد من الجزرهي لغات أسترالية. أندنوسية، وتقتحم اللغة الأندنوسية ذات الأصل الأسترالي الأندنوسي الجزء الغربي من الجزيرة -ايران جايا ،مقاطعة من اندنوسيا- عبر تدفق المهاجرين من جزيرة جاوا (إقليم في اندنوسيا) وكذلك عبر استخدامها كلغة مشتركة محلية. وتوجد على معظم أراضي غينيا الجديدة، على أية حال، لغات لا تمت إلى اللغات الأسترالية. الاندنوسية بصلة، وتسمى تقلييدا باللغات البوبوية.وتوجد اللغات البوبوية المبعثرة غرباً حتى آلور ، وتيمور وهالمهيرا في اندنوسيا وشرقا حتى جزر سانتاكروز في جزر سليمان. أما مصطلح "بوبوية" فهو مؤشر سلي يشير إلى اللغات التي لا تمت إلى اللغات الأسترالية - الأندنوسية ، على الرغم من أن تصنيف غرينبرج يضم عائلة هندية ـ باسفيكية مقترحة تضم كافة اللغات البوبوية مع التازمانية والأندمانية، وذلك تجميع لم يلق إلا قبولاً ضئيلاً. وفي التصنيف المحافظ الـذي يقترحه Foley (١٩٨٦)، هناك ستون عائلة مميزة ضمن البوبوية، كل واحدة تحتوى على لغات متقاربة مع بعضها بعضاً كدرجة تقارب اللغات الرومانسية فيما بينها، ويلاحظ فولي أيضاً عدداً قليلا من تجمعات معقولة على مستوى أكبر تدمج اثنتين أو أكثر من هذه العائلات. ويضم تصنيف ورم Wurm (١٩٨٢) الأكثر طموحاً خمس شعب أساسية، وست شعب صغيرة وعدداً أصغر من اللغات المنعزلة. وعلى الرغم من أن العمل المستقبلي سيؤدي، بدون أدنى شك، إلى تأسيس تجمعات على مستوى أكبر، فإن تصنيف فولي المحافظ هو الأقرب إلى ما يمكن اعتماده بشكل معقول الآن.

واللغات البوبوية جميعاً تتكلمها أعدادٌ قليلةٌ، وأكبرها لغة الأنغا، المتكلمة في مرتفعات بوبا غينيا الجديدة، ويتكلمها حوالي ١٧٠٠٠٠٠ شخص.

(٢٦,٤,٣) لغات استراليا الأصلية

أثناء الاتصال/الاستعمار الأوربي الذي حدث منذ مائتي عام تقريباً كان هناك حوالي ٢٠٠ لغة يتكلمها الناس على أراض استراليا والجزر القريبة من الشواطىء. أما الآن فلم يبقى سوى نصف هذا العدد على قيد الحياة على الرغم من أن أقل من ربعه ما زال يورثه الآباء للأبناء. واللغات الأسترالية أقوى في المناطق قليلة

التعرض للاستعمار الأوربي مثل المقاطعات الشمالية وشمال كوينزلاند الآن وشمال - غرب استراليا وشمال - غرب استراليا وشمال جنوب استراليا. ويقول Dixon (19۸۰) أن هذه اللغات برمتها (أي: ۲۰۰ لغة) تشكل عائلة واحدة، والاستثناءان الوحيدان هما: لغة تيوي الموجودة قرب الشواطىء الشمالية، ودجنجيلي التي يتكلمها سكان وسط المناطق الشمالية. وفي حالة تيوي، يمكن القول أن العزلة الطويلة عن اللغات الأسترالية قد أدت إلى انحراف لغة أصلها أسترالي. والمدونات الحية عن اللغات التازمانية المنقرضة ليست كافية لإظهار إن كانت هذه اللغة تتصل باللغات الأسترالية أم لا. ويتراوح عدد الناطقين باللغات الأسترالية الكبيرة من ١٠٠٠ - ٢٠٠٠ إنسان فقط، وذلك رقم تجاوزته بكثير بعض اللغات الهجينة والمزيجة التي ظهرت بين المجتمعات الأصلية الأسترالية؛ فعلى سبيل المثال ينطق بروبر ريفر كريفول عشرة ألاف شخص يتكلمها كلغته الأولى وعدد مشابه تقريباً يتكلمها كلغة ثانية.

(٢٦,٥) الأمريكيتان

لم يُظهر تأثير توسع الهند أوروبية منذ القرن السادس عشر نفسه بشكلٍ لا مثيل له من حيث الكثافة والقوة كما بدا في الأمريكتين. ففي الوقت الحالي، هناك ثلاث دول فقط في نصف الكرة الغربي لا ينطق غالبية سكانها بلغة هند أوربية وهي: غرينلاند (حيث تتكلم الأغلبية اللغة الغرنيلاندية ، وهني شكل من (الأسكيمو)، والباراغوي (حيث تتكلم الأغلبية اللغة الجوارانية (وهي لغة توبية) وبوليفيا (حيث تغطي كويشا وأيمارا مجتمعتين أكثر من نصف السكان).

(٢٦,٥,١) لغات الأمريكيتين الهند _ أوروبية

الإنجليزية هي اللغة المسيطرة في معظم الولايات المتحدة، وكندا، على الرغم من أن الفرنسية هي المسيطرة في مقاطعة الكيبيك، وهناك أقليات مهمة أيضاً من الناطقين بالأسبانية، بشكل خاص متواجدة في بعض أجزاء الولايات المتحدة خصوصاً في الجنوب الغربي ونيويورك وفلوريدا. أما في معظم ما تبقى من القارة، فالأسبانية هي المسيطرة حتى عندما لا تشكل لغة الأغلبية (كما هو الحال في بوليفيا والبارغواي) مع الاستثناء المهم بالطبع، البرازيل (الذي تسيطر على غالبيتها اللغة البرتغالية) والجيوب ذات الأعداد الصغيرة مثل بليز وغوانا وسورنيم وغنيا الفرنسية التي يتم التعامل معها تقليدياً ضمن اللغات الكاريبية.

وتنطق بعض أكبر أمم الكاريبي بالأسبانية وبالتحديد كوبا، وجمهورية الدومينيكان وأيضاً بورتوريكو (مقاطعة تابعة للولايات المتحدة). ويجد المرء في معظم الجزر الأخرى، وأيضاً في بيليز وغوانا وسرينسيم وغينيا الفرنسية، أشكالاً هجينة من الإنجليزية والفرنسية والأسبانية، على الرغم من أنه في الجزر حيث تكون اللغة الرسمية لغة أوروبية والتي تشكل القاعدة المعجمية للغة الهجينة المحلية، نجد هناك وبشكل نموذجي استمرارية "بعد هجينة "حيث يتكلم العديد من السكان طبقة من التنوعات اللغوية تقع بين اللغة الهجينة الصحيحة واللغة القياسية الرسمية .وبشكل عام، تكون اللغة الهجنية المتكلم بها في مقاطعة معينة مشتقة من لغة المستعمر أو القوة

المستعمرة السابقة، إلا أن هناك بعض الاستثناءات: حيث نجد أن السرنانية Sranan، اللغة الأوسع استخداماً في سيرنسيم، وتلك مستعمرة هولندية سابقة، تعتمد على الإنجليزية، وبابيامنيتو، وهي لغة أروبا Aruba، وبوناير، وكوراشيو في مرتفعات الأنيتلين تعتمد على الأسبانية (أو ربما اعتمدت على البرتغالية وبمفردات معجمية أسبانية لاحقة)، وبعض المستعمرات البريطانية السابقة مثل دومنيكا والقديسة الويسيا تتحدث لغات هجنية معتمدة على الفرنسية. ويجب ذكر لغة هايتي الهجينة المعتمدة على الفرنسية، وهي اللغة الوحيدة التي تتكلمها بطلاقة غالبية سكان الجزيرة البالغ عددهم خمسة ملايين ونصف نسمة.

وهناك موقع هامشي لبعض اللغات الأوربية الأخرى في الامريكتين، فعلى سبيل المثال، نجد الدانمركية في غرينلاند (مقاطعة تابعة للدانمراك)، والهولندية كلغة رسمية في سرنيم ومرتفعات الأنتليز. وتعنى الهجرة الأوربية المستمرة أنه سيكون لبعض اللغات الأوربية أعداد أكبر في نصف الكرة الغربي (على سبيل المثال، هناك ستة ملايين متكلم بالألمانية في الولايات المتحدة، وحوالي ٥. ٢ مليوناً يتكلمون البولندية)، إلا أن الآمال في أن مجموعات كبيرة مستقرة ستتكلم هذه اللغات ليست مشجعة.

(٢٦,٥,٢) لغات الأمريكتين الأصلية

من المحتمل أن هناك حوالي ستمائة أو سبعمائة لغة أصلية في الأمريكتين إلا أن مكانتها في كل مكان ما عدا غرينلا تابعة للغة أوربية واحدة أو أكثر، وحتى في الباراغوي وبوليفيا، فإن اللغة الرسمية هي الأسبانية. ويصل عدد الناطقين الأصليين إلى حوالي ١٨ مليوناً. أما تصنيفات اللغات الأصلية في الأمريكتين فتغطي السلم بكاملة من تصنيفات محافظة بحوالي مائتي عائلة مميزة، إلى اقتراح غرينبرغ الجذري (١٩٨٧م) الذي يعترف بثلاث عائلات فقط في الأمريكتين وهي: الأسكيمو - أليوت ، ونا-دين والأميرندية. ولضيق المكان في هذا القسم، فإنـه لا يمكن ذكر إلا بعض أكثر اللغات شهرة، والعائلات اللغوية المؤسسة جيدا. والجدير بالذكر أن مجرد ثلاث لغات من اللغات الأصلية ينوف عدد متكلميها على المليون وهي: كويثوا ، وغواراني وأيمارا ؛ ويمكن للمرء أن يضيف لهذه اللغات لغة ناهواتل ، إذا ما اعتبرت لغة واحدة.

وتمثل أسكيمو - أليوت عائلة جيدة التأسيس وبعلاقات عرقية ممكنة مع لغات شمال آسيا (انظر القسم (٢٦.٢.٣) ومن فرعيها، نجد أن أليوت يتكلمها سكان جزر أليوت، في حين نجد الأسكيمو (انوكيتوت) يتكلمها سكان الشواطىء وجزر النهاية الشرقية من سيبريا عبر الآسكا وكندا إلى غرين يلاند، حيث نجد تنوعاً واحداً من الأسكيمو الغرنيلاندية، يحتل مكانة اللغة الرسمية.

أما نا-دين فتمثل وحدة عرقية مثيرة للجدل، إلا أن قلبها مؤلف من عائلة أثابا- سكان المؤسسة جيداً. ونجدها في بقية الآسكا وغرب كندا، ولكن بخيوط بعيدة تصل إلى جنوب - غرب الولايات المتحدة، بما في ذلك لغة نافاهو التي يتكلمها أكثر من ٢٠٠٠٠٠ إنسان، مما يجعلها أكبر لغة أصلية شمال الحدود المكسيكية. وتضم العائلات اللغوية الهامة الأخرى الحسنة التأسيس الألغونية (شمال - غرب الولايات المتحدة، وشرق كندا على الرغم من أنها تمتد بعيدا تماماً نحو الغرب)، والاوركية (شرق البحيرات الكبرى)، والسيوية (السهوب الواسعة)، وأوتو - أزتيكان (جنوب - غرب الولايات المتحدة، شمال ووسط المكسيك). ولو اعتبرت ناهوتل ، مجموعة فرعية من أوتو - أزتيكان، لغة واحدة، عندئذ، سيكون لديها حوالي مليون متكلم وهي حفيدة لغة الازتيك التي كانت سائدة قبل كولومبوس. وتمثل المايا عائلة لغوية هامة أخرى في وسط أمريكا، وتضم عدداً من اللغات بحوالي نصف مليون ناطق (كويشه، ويوكاتيك وكاشيكويل) وتحتوي لغة حضارة المايا التي كانت سائدة قبل كولومبوس.

و هناك ثلاث عائلات رئيسية أخرى في جنوب أمريكا وهي: الأراكواه ، والكاريبية ، والتوبية ، ونجد الاثنتين الأوليتين في مناطق شمال الأمازون بشكل أساسي، بينما نجد الأخيرة جنوب الأمازون حصراً. ويتكلم حوالي ٣ ملايين إنسان معظمهم في البارغواى تقريباً، إحدى اللغات التوبية وهي غواراين ؛ وبشكلٍ معاكس، فإن غالبية الباراغونين يتكلمون الغوارانية مما جعلها بالتالي تحتل مكانة اللغة الرسمية.

إن التفرعات العرقية للغتين الموجودتين في جنوب القارة الأمريكية وبأكبر عدد من المتكلمين هما الكويشه (سبعة ملايين) و أيمارا (مليون ونصف) أقل وضوحاً على الرغم من أن إمكانية الربط بينهما (العائلة الكويشمارية) مقبولة تماماً على نطاق واسع. ونجد الكويشة بشكل أساسي في البيرو وبوليفيا، على الرغم من أنها تمتد شمالاً حتى الإكوادور وجنوباً حتى شمال تشيلي. إنها لغة حضارة الأنكا قبل كولومبوس. وبسبب فقدان الفهم المتبادل بين اللهجات الكويشية، فغالباً ما ينظر إليها على أنها مجموعة من اللغات المختلفة وليس لهجات مختلفة. ونجد أيمارا بشكل أساسي في بولفيا والبيرو على الرغم من أنها تصل إلى تشيلي والأرجنتين.

ومنذ القرن السادس عشر فقد ماتت عدة لغات أصلية في حين أن بعضها الآخر على حافة الانقراض الآن ويمثل ذلك خسارة حضارية ثقافية للإنسانية جمعاء لا يمكن استرجاعها أو استردادها بأي ثمن.

عندما تستخدم مجموعة كلامية خليطة لغة طبيعية بوصفها وسيلة مناسبة للتواصل ، فتعرف هذه اللغة باللغة المشتركة (كما كانت اللاتينية في القرون الوسطى في أوروبا). وفي بعض الأحيان، تضم وسيلة التواصل هذه مزيجاً من عناصر أصلية (عائدة للسكان الأصلية) وشكلاً مبسطاً من مصطلح مقحم (مثل الإنجليزية أو الفرنسية في المناطق المستعمرة)، تسمى اللغة في هذه الحالة لغة هجينة. ولو اكتسبت وسيلة التواصل هذه كلغة أولى أو طبيعية من قبل متكلمين جدد (وتخضع لتطور خاص بها)، فإنها تسمى، عندئذ ، بلغة مزيجة. ولمعالجة عامة، راجع: Todd, L. (١٩٧٤) Pidgins and creoles, Routledge and Kegan Paul, London, Muhlhausler, p (١٩٨٦) Pidgin and

creole linguistics, Blackwell, Oxford, Holm, J. A. (\9\A\A) Pidgins and creoles, Y vols., Cambridge University Press, Cambridge and for continued serial coverage consult The Journal of Pidgin and Creole Languages, Benjamins, Amsterdam (from \9\A\7 onwards).)

المراجع/References

Dixon, R.M.W. (1981) The languages of Australia, Cambridge University Press, Cambridge.

Foley, William A. (1986) The Papuan languages of New Guinea, Cambridge University Press, Cambridge.

Greenberg, Joseph H. (1963) The languages of Africa, Mouton, The Hague.

Greenberg, Joseph II. (1987) Language in the Americas, Stanford University Press, Stanford.

Grimes, Barbara F. (ed.) (1988) Languages of the world: Ethnologue, 11th ed., Summer Institute of Linguistics, Dallas.

Ruhlen, Merritt (1987) A guide to the world's languages. Vol. 1: Classification, Stanford University Press, Stanford.

Wurm, Stephen A. (1982) Papuan languages of Oceania, Gunter Narr, Tübingen.

(Note: Where a mixed speech community uses a natural language as a convenient general medium it is known as a lingua franca (as Latin has often been). Sometimes the medium comprises a mixture of native elements and a simplified variety of an intrusive idiom (like English or French in colonised areas); in that case it is called a pidgin. If such a medium is acquired as a natural and native language by new speakers (and undergoes evolution of its own), the term used is creole. For a general treatment see: Todd, L. (1974) Pidgins and creoles, Routledge and Kegan Paul, London; Mühlhäusler,

P. (1986) Pidgin and creole linguistics, Blackwell, Oxford; Holm, J.A. (1988) Pidgins and creoles, 2 vols., Cambridge University Press, Cambridge and for continued serial coverage consult The Journal of Pidgin and Creole Languages, Benjamins, Amsterdam (from 1986 onwards).)

مسرد بالمصطلحات اللغوية

A

ablaut

تناوب الصوائت

تغير الصوائت في جذع الكلمة لإحداث تغير في معناها أو وظيفتها ؛ مثلا : ring, rang , rung وهو على نوعين : تناوب نوعى ، وتناوب كمى .

abnatural language

لغة شاذة (غير طبيعية)

accent

نبر(فونولوجيا)

accent (word)

نبر الكلمة

accents (dialectical)

لكنة

إشارة إلى لغة تختلف عن اللغة النموذجية في لفظها وتنغيمها ، سواء أصدرت عن متكلم بها أجنبي أم عن متكلم بها أجنبي أم عن متكلم بها لغة أم من منطقة خارج منطقة اللغة النموذجية .

Acquisition

(١) اكتساب (علم النفس)

تعلم الطفل لغته الأم ، على اختلاف المراحل التي يمر بها تطوره اللغوي حتى مرحلته التكميلية ، أي حتى سن الرابعة عادة.

(٢) لغويات تطبيقية: تعلم لغة أجنبية ؛ أي غير اللغة الأم .

(٣) لغويات تطبيقية: اكتساب ، بحسب فرضية الرقابة العملية التلقائية وغير الواعية في تعلم اللغة الأجنبية .

acoustics

علم السمعيات (فونولوجيا)

activity types

نماذج النشاط

actuation problem

مسألة حوافز (بواعث) التغير اللغوي

addressees

مخاطب (يرسل إليه)

الطرف الذي يوجه إليه الكلام المنطوق بخاصة ؛ وربما استعمل المصطلح للقارىء الذي يوجه إليه الكلام المكتوب.

adequacy

كفاية

وسيلة يمتحن بها ، بطرق مختلفة النحو الذي يضعه النحوي للغة ما

descriptive كفاية وصفية

كفاية تفسيرية explanatory

observational كفاية رصدية (وصفية)

internal كفاية داخلية

كفاية قوية strong

weak كفاية ضعيفة

كفاية مرجعية / إشارية referential

systematic كفاية منتظمة

adjacency pairs زوجان متجاوران

قولان متتابعان يصدر أولهما عن أحد متكلمين وثانيهما عن الآخر ، كما في التحية وجوابها ، أو عبارة الشكر وجوابها أو السؤال والجواب ، أو التذمر والاعتذار.

adjective (adjectival phrase)

نعت ، صفة (العبارة النعتية ، الوصفية)

قسم من أقسام الكلام يصف الاسم ؛ واشترط بعضهم في الإنجليزية مثلا أن يصح فيه أن يسبق الاسم كما في The black cat ، وأن يقع خبراكما في The cat is black ، وأن يصح دخول كلمات مثل too, very عليه ، وأن تصح زيادة est, er عليه.

adverbial

كلمة أو أكثر تقع موقع الظرف نحويا.

and language disorder الظرفيات والاضطراب اللغوى

affix زائدة الظرف

realization تحقيق الظرف

وظيفة الظرف function

الوقف - الاحتكاكي/المزجي affricate

صوت أو صفة لصوت مكون من صوت وقف واحتكاكي يحدث عندما يندفع الهواء تدريجيا فيحدث اندفاعه صوتاً انفجارياً كما يؤدي البطء في إطلاق الانفجاري إلى إحداث احتكاك مسموع.

age

age and language

السن (العمر) السن واللغة حبسة نحوية agrammatism

عجز المتكلم على فهم التراكيب النحوية أو إحداثها رغم قدرته على فهم الكلمات المفردة ولفظها لفظا صحيحا.

agraphia

اضطراب الكتابة

عجز المرء ، بسبب قصور في الجهاز العصبي عن الكتابة الصحيحة ، وتميز كتابته باستبدال كلمات بأخرى وبكلمات مشوهة المنظر.

airstream mechanism

آلية الجريان

العملية الفيزيولوجية التي تستخدم بموجبها طاقة الهواء في إحداث الصوت ، سواء أكان باندفاع الهواء إلى جهاز النطق - وهو ما يعرف بآلية الجريان الخارجي . وباعتبار عضو النطق الذي يكون بادئا (initiator) تقسم هذه العملية إلى ثلاثة أقسام هي : آلية الجريان الرئوي ، وآلية الجريان المرئوي ، وآلية الجريان المطبقي . هذا في الحالات السوية ، وقد يكون النطق غير سوي ، كما في النطق المرئى عند المتكلم الذي تم استئصال حنجرته جراحيا.

alexia

عمى قرائى (عجز قرائي)

عجز المرء عن القراءة عجزاً تاماً ، رغم قدرته على إدراك الرسوم غير الكتابية . ومن الباحثين من يميز بين العمى القرائي الحرفي.

allolex

أشكال كلمات مختلفة (بديلة)

على سبيل المثال تعتبر friend صيغة المفرد ، و friends صيغة الجمع أشكالا مختلفة من المفردة المعجمية نفسها. بديل صرفي : (ألومورف)

ounce, ounces, يغير وظيفته ، مثلا مورفيم الجمع في الإنجليزية قد تكون له بدائل متنوعة كالتالي, ounce, ounce, ounces , يغير وظيفته ، مثلا مورفيم الجمع في الإنجليزية قد تكون له بدائل الأول ، و z / في الثاني ، و deer---- deers , goose ---- eggs , hat ---- hats / iz / في الثالث ، وصيغة غير قياسية في الرابع ، وصفر في الخامس ، وكذلك البدائل الصرفية لمورفيم الجمع في العربية ، بما فيها اللواحق (في جمع المذكر السالم مثلا) ، التغير الداخلي (في جمع التكسير) ، والصفر (ولد- ولد ، حيث يستوي الإفراد والجمع).

allophone

بديل صوتي (ألوفون ، بديل لفظي)

بديل للفونيم لا يغير وظيفته سواء أكان مقيدا ببيئة صوتية ما (كاللام المفخمة قبل اسم الجلالة بعد الضمير والفتحة ، واللام المرققة بعد الكسرة ، فكل منهما بديل مشروط) أم غير مقيد ببيئة صوتية (كالفونيم r / في الفرنسية ، فهو إما مكرر أو لهوي بصرف النظر عن البيئة الصوتية ، فكل منهما بديل حر)، وتوضع البدائل الصوتية بين العلامتين r / .

alphabet

ألفباء (أبجدية ، حروف الهجاء)

مجموعة من الرموز الكتابية (الحروف) المرتبة ترتيباً متعارفاً عليه في كل لغة والتي يمثل كل رمز فيها صوتاً لغوياً واحداً في العادة.

تناوب (تبادل ، تعاقب)

العلاقة التي تجمع مناوبين (أي بديلين) أو أكثر ضمن الوحدة اللغوية ، والعلامة التي يعبر عنها بعلامة ~ . allophonic

morphophonemic

تناوب فونيمي صرفي

alternation morphologically conditioned

تناوب مقيد مورفولوجيا (صرفيا)

Phonologically

تناوب مقيد صوتيا

alveolar

لثوي (سنخي)

صوت أو صفة لصوت ينطق بملامسة جزء من اللسان طرف اللثة أو باقترابه منه ، مثلا في الإنجليزية [1] و [a] ، [z] ، [z] .

alveolar ridge

طرف اللثة

حافة عظمية تقع خلف الأسنان العليا مباشرة.

alveolarisation

صفة اللثوية (السنخية)

alveopalatal

غاري - لثوي (لثوي - حنكي)

ambivalence

الضّدية

ambivalent word

كلمة ضدية

كلمة لها دلالتان متناقضتنان ، سواء أكان ذلك بسبب من صيغة صرفية ملتبسة ("مختار" لاسم الفاعل، ولاسم المفعول) أو خلاف لهجي "وثب" بمعنى قعد في لغة حمير - وبمعنى طفر في لغة سائر العرب) أو علاقة جامعة ("الُقرء" بمعنى الحيض وبمعنى "الطهر"، والعلاقة المدة المعلومة في كل) أو أصل جامع دخيل ("الجَوْن" بمعنى الأبيض ، وبمعنى الأسود، والأصل من كلمة فارسية تدل على اللون مطلقاً).

discoursal

ضدية نصية

(كلامية)

Pragmatic

ضدية براغماتية

analogy

.1

تعديل صيغة الكلمة أو العبارة .. الخ لتناسب النمط الغالب على أفراد بابها ، سواء في ذلك التعديل الذي دخل إلى اللغة - نحو anahnu في العبرية ، بمعنى نحن ، فقد زيد في أوله الهمزة لتناسب ضمائر أخرى تبدأ بالهمزة

كضمائر المتكلم والمخاطب والمخاطبة - أم التعديل الذي قد يجري خطأ على السنة الأطفال أو متعلمي لغة أجنبية - نحو growed *بدلا من grew قياساً على الأشيع في صياغة الفعل الماضي في الإنجليزية ، ويسمى النوع الثانى قياساً خاطئاً.

anomia لا أسمائية

عجز المتكلم عن تذكر أسماء الأعلام والحيوانات والأشياء ... الخ.

مناقضة (طباق ، مطابقة ، تناقض)

العلاقة القائمة بين كلمة مناقضة وأخرى ، سواء أكانت الكلمتان مناقضتين تدريجيتين أم غير تدرجيتين. حبسة

عجز المرء عن تأدية الوظائف الكلامية (أي إحداث الكلام وفهمه) على نحو سوي لقصور أو ضرر في الدماغ أو المراكز العصبية الأخرى . وقد تكون الحبسة فصامية إذا كان الضرر موزعاً على مناطق مختلفة في الدماغ. الصمات

مناسية

موافقة الاستعمال اللغوي لسياق الحال الوارد فيه . فاستعمال he does not مناسب للنص الأدبي أو المحاضرة العلمية ، غير أن استعمال he don't التي يجعلها أصحاب المذهب التقنيني في عداد الخطأ - قد يكون مناسبا في حديث غير متكلف يدور بين شخصين من طبقة اجتماعية دنيا . وقد حلت فكرة "المناسبة" محل "الصوابية" في المناهج الحديثة ، ولا سيما في دراسة "شروط الاستخدام" .

approximant کمتد لا احتکاکی

Arbitrariness (in signing)

منطقة (جانب ، إقليم)

- focal

- محافظ (منطقة لغوية محافظة)

تحتفظ بخصائص لغوية من مرحلة مبكرة قياساً على سائر المناطق في إقليم ما.

- transitional

منطقة يسهل فيها التأثر المشترك بين لغتين لوقوعها بين إقليمين اثنين.

طق articulation

مصطلح يستخدم في علم الأصوات للإشارة إلى العمليات الفيزيولوجية المؤدية إلى تعديل تيار الهواء لإحداث الأصوات الكلامية المختلفة باستعمال أعضاء النطق.

طريقة النطق

كيفية حبس تيار الهواء أو إطلاقه في مجموعة الصوت لإحداث الأصوات الكلامية . وتصنف الأصوات الكلامية عادة باعتبار مخرجها وطريقة نطقها ؛ فمن الثانية :الأصوات الانفجارية والجانبية المكررة والصوائت .. الخ. نطق ثانوي secondary

النطق الصادر عن المخرج الأقل مساهمة في إحداث الصوت الكلامي الذي يحدثه مخرجان اثنان. أعضاء النطق (الناطق) articulators

عضو النطق الذي يسهم في إحداث الأصوات الكلامية وهو على نوعين : متحرك وغير متحرك. ذكاء اصطناعي artificial intelligence

طراز الذكاء الخاص بسلوك الحاسوب الملقن أنواعاً من التحليل والتذكر والتعبير اللغوي .. الخ والذي تسعف دراسته في فهم مثل هذه العمليات عند الإنسان.

aspiration

هائية (هوائية ، نفسية)

نطق الصوت نطقا يصاحبه نفس مسموع.

assemblage

assimilation

مماثلة (تماثل ، مجاورة ، مشابهة ، انسجام)

تأثر صوت بصوت آخر تأثراً يفضي إلى تماثلهما جزئيات أو كلياً. وتقسم المماثلة - علاوة على قسمتها إلى مماثلة جزئية ومماثلة كلية - باعتبار العلاقة المكانية بين الصوتين إلى مماثلة متجاورة ومماثلة متباعدة ، وباعتبار موقع الصوت المتأثر إلى مماثلة رجعية تقدمية ومماثلة تبادلية .

assumptions

افتراضات . تصورات

atlases linguistic

أطالس لغوى

مجموعة من الخرائط التي تظهر التوزيع الجغرافي للعناصر اللغوية ، كالأصوات والمفردات والـتراكيب .. الخ ، في لغة معينة أو في لهجاتها . ومن الأمثلة عليه أطلس الإنجليزية الذي نشر في أربعة مجلدات عام ١٩٧٧ بعنوان: .The Linguistic Atlas of England

atlases dialect

أطالس لهجات

audiolingual method

منهج سمعي - لغوي

منهج في تعليم اللغة الأجنبية استخدم في الولايات المتحدة في الخمسينيات والستينيات من هذا القرن، يقدم فيه تعليم الكلام وفهمه على القراءة والكتابة ، ويركز على التحاور وتكوين "عادات" كلامية سوية ، مثلا : حفظ جمل نمطية تسعف على تكوين مثيلات لها . نماذج الشبكة المؤقتة المزيدة

augmented transition network models (ATNs)

authority package

authority

مرجع ، اعتبار ، سلطة ، مستند

on language form

مرجع أو سلطة في شكل لغوي

Of standard English

مرجع أو سلطة في الإنجليزية

القباسية-

auxiliary verbs (and language disorders)

فعل مساعد (والاضطرابات اللغوية)

فعل يقترن بفعل تام يوضح هيئته أو صيغته أو زمنه .. الخ ؛ مثلا : كان (وقد تقترن بغير الأفعال) ، وطفـق (ولا بد من أن يكون خبرها فعلاً مضارعاً)، و be و do "بود" في الفارسية، وفي الإنجليزية تتميز هذه الأفعال بعلامات منها انفرادها بصيغة خاصة في النفي ، مثلا ، hasn't (ولا يجوز eat not)، بالتقديم على الضمير ، مثلا : does she (ولا يجوز eats she).

base

أساس (القواعد) ، (واللغويات)

(أ) الجزء الباقي من الكلمة بعد تجريدها من الزوائد المختلفة ، مثلا : tidy هو الأساس الذي ينتج عن تجريد untidiness من السابقة un- واللاحقة en-.

(ب) الكلمة التي يصح دخول الزائدة عليها ، مثلا : tidiness ---- tidy ، و untidiness ---- untidy .وهذا خلاف (أ) أعلاه حيث لا يجوز اعتبار untidy أساسا لأنه غير مجرد من الزوائد.

> adjective نعت أساسي

نعت يخلو من الزوائد ، نحو quick, big بخلاف النعوت التي تدخلها الزوائد ، نحو quicker, bigger . component مكون أساسي (مكون قواعدي)

أحد المكونين اللذين يتألف منهما المكون النظمي ، والمكون الآخر هو المكون التحويلي . ويتألف المكون الأساسي نفسه من المكون المعجمي والمكون التبويبي . والمكون الأساسي هو الذي يولد الأنماط الأساسية لجمل لغة ما.

compound

مركب أساس

form

صيغة الأساس

صيغة الكلمة بعد تجرديها من الزوائد المختلفة.

language

morpheme

لغة عامية مورفيم الأساس

bee dancing رقص النحل

السلوكية behaviourism

الدراسة الموضوعية للسلوك القابل للوصف والقياس ، بصرف النظر عن عوامل الوراثة والإرادة والفكر . وفي الإطار اللغوي ، دراسة المثير والاستجابة في عملية الاتصال بين المتكلم والسامع.

خط بينراث Benrath Line

شفتانی (شفوی) bilabial

صوت أو صفة لصوت ينطق من الشفتين العليا والسفلي معا كـ: [m] ، [m] ، خلافا للصوت الذي ينطق من شفة واحدة كالصوت الشفوى الأسناني.

ثنائية لغوية (ثنائية اللغة) bilingualism

استعمال لغتين اثنتين في مخطوط أو نقش أو معجم .. الخ ، أو القدرة على ذلك عند الشخص أو الجماعية اللغوية. وقد توصف الثنائية بأنها طبيعية للتأكيد على أنها العرف السائد في المجتمع ، أو أن صاحبها اكتسب لغتين ، على نحو تلقائي ، منذ الطفولة ، تمييزاً له عمن تعلم لغة ثانية بعــد الطفولــة ، ولم يبلــغ إتقانــه لـهـا إتقانــه لغته الأولى .

biological foundations (of acquisition)

الأسس الأحيائية للاكتساب

bivalence

ثنائية التكافؤ

صفة لعنصر لغوي (ولا سيما الفعل) يحتاج متعلقين اثنين بحسب نظرية التكافؤ؛ مثلا: الفعل المتعدي إلى مفعول واحد ، إذ يحتاج فاعلا (أو مسند إليه في الإنجليزية) ومفعولا به.

multivalence تعددية التكافؤ

إيمائية دراسة الحركات المجردة) body language (kinesics)

(أ) مصطلح يشير ، في علم السيما، إلى دراسة الإيحاءات في عملية التواصل ، كالحركات المعبرة بالعينين واليدين والوجه والكفين .. الخ ، لا سيما من حيث علاقتها بالتواصل اللغوي نفسه .

(ب) نظام استخدام الإيماءات للتعبير عن المعاني في عملية التواصل اللغوي ، سواء أكان ذلك جزئياً ، كما في الكلام العادي ، أم كليا ، كما في تواصل البكم .

boundaries

حدود ، تخوم ، قيود

dialectical

حدود لهجاتية-

grammatical

قيود قواعدية-

semantic

bracketing

ير ر " قيود دلالية-تقويس (إدخال الأقواس)

استعمال الأقواس لأحد غرضين:

(أ) عزل بعض العناصر اللغوية وتحديد صفتها ، كاستعمال القوسين { } لعزل العناصر النحوية، والقوسين [] لعزل العناصر اللغوية.

(ب) إظهار العلاقة القائمة بين العناصر المختلفة في السلسلة (كالكلمات المختلفة في الجملة) لا سيما من حيث أهمية كل منها في التركيب ، مثلا : تقويس الجملة : "قرا الرجل كتابا" على النحو التالي: (((قرأ)) ((الرجل)) ((كتابا)) حيث وضعت كل كلمة بين قوسين ، والجملة كلها بين قوسين ، والعنصرين الأخريين (الفضلة) بين قوسين.

brain

الدماغ

damage

imaging of

lateralisation of functions in Localization in

parts

عطب دماغی-

صورة دماغية-

تخصيص جانبي الدماغ بوظائف

توضع في

أجزاء

Caregiver language (motherese)

لغة المربين (الأمهات)

case

حالة إعرابية

باب نحوى (category) يختص بالأسماء - بما فيها الضمائر والصفات - يحدد العلاقة النظمية بين الكلمات في التركيب. وللحالة الإعرابية وجهان في العادة، أولهما الصيغة التي تتخذها الكلمات الواقعة في تلك الحالمة (كالكسر الذي يلحق بالاسم في حالة الجر) ، وثانيهما الدلالة العامة لتلك الكلمات (فالجريفيد الإضافة بمعانيها المختلفة مثلاً). غير أن الحالة الإعرابية قد تعبر عن وجه واحد من هذين ، كحالة المفعولية في الفرنسية ، فهي تختص بدلالة عامة ، ولكنها لا تختص بصيغة لها مميزة. وأهم الحالات الإعرابية : حالة الجر ، وحالة الفاعلية ، وحالة المفعول عنه /فيه ، وحالة المفعولية ، وحالة المفعولية غير المباشرة ، وحالة الملكية ، وحالة المنادي . ومن الحالات المختلطة أو الخاصة: الحالة الإعرابية المشتركة ، وحالة اللارفع ، والحالة المباشرة.

systems of

أنظمة الحالة الإعرابية-

category

باب (نحوي) صنف ، فصيلة ، فئة ، نمط ، نوع ، مقولة ، (منطق)

inflectional

باب اشتقاقي باب الاسم

of noun

995 باب الفعل of verb المركزية مقابل الهامشية centrality vs. marginality تركيبات (تعقيدات) السلسلة chain complexes تغير، تحول، تبدل لغوى change linguistic تغير لغوي مأساوي catastrophic أسباب التغير اللغوي causes of تغير لغوى متكرر recurring علم الإيماء cherology دراسة الإيماءات ، ولا سيما الحركات اليدوية المستخدمة في لغة البكم. لغة الأطفال child language اللغة التي يستعملها الأطفال في المراحل المختلفة لاكتسابهم اللغة وحتى بلوغهم مرحلة التكلمية في سن الرابعة عادة. اكتساب الطفل للغة acquisition جدول يبين التواريخ الدقيقة للتغير مرتبة chronolgy (of change) بحسب تسلسله الزمني مطلق absolute relative صنف ، نوع class مجموع العناصر اللغوية التي تشكل وحدة مستقلة ذات خصائص شكلية أو دلالية أو وظيفية معينة. والقسمان الرئيسيان للصنف هما : صنف الصيغة وصنف الكلمة . declensional

تصريفي فونولوجيphonological صنف فرعيsubclass

من الكلمات of words

انقسام ، انشطار الصنف class cleavage

تصنيفي ، وظيفي مصنفات classificational, functional

classifiers

مسرد بالمصطلحات اللغوية

990

(أ) مورفيم مهمته تعيين صنف الكلمة التي يتصل بها ، مثلا : اللاحقة أو - في العبرية ، التي تعيين الكلمة التي تتصل بها للظرفية ، نحو hara (باتجاه الجبل) ، واللاحقة ness في الإنجليزية ، التي تعين الكلمة الاسمية. (ب) في معنى أضيق استعمالاً ، كلمة في شبة الجملة تعين نوعاً من الأنواع التي يمكن أن يقع تحتها الاسم المصنف مثلا : digital radio و computarized radio .

قاعة الدرس

interaction

التفاعل ضمن قاعة الدرس

language

لغة قاعة الدرس

clause

عبارة ، جملة صغرى ، جُميلة

مجموعة من الكلمات تقع ، في الهرمية النحوية ، بين التركيبين والجملة ، وهي تقسم باعتبار استقلاليتها إلى عبارة رئيسية و عبارة اتباعية وعبارة نسقية ، و باعتبار الفعل الذي تتضمنه إلى عبارة محدودة وعبارة غير محدودة ، وباعتبار الوظيفة إلى أقسام كثيرة كالعبارة السببية والعبارة الشرطية والعبارة الظرفية والعبارة الاستدراكية والعبارة الموصولة .. الخ.

clefting (cleft sentence)

جملة ذات جزئين في كل منهما فعل ، تختلف دلالتها التوكيدية عن الجملة الأصل ، فمن الجملة الأصل : The rich man gave money to the school يمكن اشتقاق جمل منصدعة من مثل :

It was the rich man who gave money to the school. It was money that the rich man gave to the school

ولكل معنى توكيدي خاص . وتسمى العلاقة بين الأجزاء التي تتغير مواضعها في مثل هذه الجملة : تبعية غير مقيدة (unbound dependency).

طقطقة ، تمطق ، صوت امتصاصي

صوت انفجاري تحدثه آلية الجريان الطبقي ، وذلك أن مؤخر اللسان يرتفع ليضغط على الطبق ، وفي الوقت نفسه تتم عملية "إغلاق" في الجزء الأمامي من الفم فتتشكل فجوة داخل الفم منقطعة عن الهواء من حولها ، ثم يخفض اللسان قليلاً ليحدث فراغا داخل تلك الفجوة ، وأخيرا يخفض اللسان فجأة فيندفع الهواء إلى الداخل ، ولذلك يسمى هذا الصوت شهيقيا (avulsive) أيضاً . ومن أوضح الأمثلة على هذا (من غير باب الأصوات الكلامية) صوت الطقطقة الأسنانية (dental click) الذي يستعمله كثير من الشعوب بمعنى النفي ، ورمزه (١) ، وصوت الطقطقة الشفتانية (bilabial click) الذي يستعمل للتقبيل من بعيد، وصوت الطقطقة الجانبية (lateral click) الذي يستعمل للتقبيل من بعيد، وصوت الطقطقة الجانبية (bilabial click) الذي يستعمل للتقبيل من بعيد، وصوت الطقطقة الخانبية (dental click) الذي يستعمل لحث الدواب على الركض (والأخيران يتم إحداثهما على غير النحو الذي فصلنا).

عنقود : عنقود صوتي

مجموعة من عنصرين لغويين متتاليين أو أكثر . وهو على أربعة أنواع عنقود صائتي (نحو) Noel ، وعنقود صامتي (نحو straggle) ، فإن وقع بين صائتين فهو عنقود معترض نحو pardon ، وعنقود اسمي (وهو شبه جملة اسمي) ، وعنقود فعلى (وهو شبه جملة فعلى).

consonant صامتی

reduction – تقُلْيُص عنقو دی۔

شفرة ، نظام رمزي ، نمط ، اصطلاح ، شفرة الاتصال

مجموعة من القواعد الاصطلاحية التي يتم بها نقل الرسالة من نظام للرموز إلى نظام آخر، فالكلام بهذا المعنى ، شفرة لنقل الأفكار ، والكتابة شفرة لنقل الكلام ، وللشفرة وجهان:التشفير، وحل الشفرة.

شفرة شفرة

مصطلح "محايد" يستعمل في علم اللغة الاجتماعي بدلاً من مصطلحات محددة من مثل اللهجة أو اللغة على اختلاف أنواعهما ، ويظهر استعماله خاصة في تبديل الشفرة . وقد يستعمل المصطلح للدلالة على لهجة جماعة أو طبقة اجتماعية بعينها (كأصحاب ، مهنة ما).

elaborated متطورة

restricted مقيدة-

switching / mixing تبديل / خلط

تحول المتكلم من "شفرة" بالمعنى الذي يستعمل في علم اللغة الاجتماعي إلى أخرى خلال الكلام أو المحاورة ؛ وقد يشمل هذا التحول من لهجة إلى أخرى (كالتحول في بعض الخطب من العامية إلى الفصحى وبالعكس)، أو من لغة إلى أخرى (كالتحول إلى الفرنسية أو الإنجليزية من العربية ، أو بالعكس في كلام فئات معينة في بعض البلدان العربية ، أو كتحول ثنائي اللغة من لغة إلى أخرى).

cognitive basis (of language development)

الأسس الإدراكية لتطور اللغة

cognitive code approach

منهج الشفرة الإدراكية

cognitive hypothesis

الفرضية الإدراكية

coherence / cohesion

تلاحم /متماسك

تلاحم : مدى كون النص المكتوب أو المنطوق (بما في ذلك التحاور) متصل الأجزاء ، كما تظهر دراسة بنية من الناحمة الوظفة.

تماسك : مدى الترابط بين عنصريين لغويين (مورفيمين أو كلمتين .. الخ) أو أكثر. ويكون هذا الارتباط أقوى ما يكون بين المورفيم الحر والمورفيم المقيد الذي يتصل به ، نحو "أخذت " (أخذ +ت). ومن المواضيع التي تظهر فيها قوة الترابط ، ما ذكره النحاة العرب أنه لا يجوز فصله بالأجنبي ، لا سيما المضاف والمضاف إليه.

غوذج الحض

colour terms

مصطلحات الألوان

الكلمات الدالة على اللون في لغة ما.

communication

تواصل

نقل الرسالة من المرسل (المتكلم أو الكاتب) إلى المرسل إليه أو المتلقي (السامع أو القارى،) بواسطة نظام من الرموز، سواء أكانت رموزاً صوتية (في اللغة) أم كتابية (في الكتابة) أم إيمائية (في التواصل الإيمائي). الكفاءة التواصلية (التخاطبية)

methodolgy

منهجية

and teaching

والتعليم

comparative philology

فقه اللغة المقارن

مصطلح تقليدي للدراسة التاريخية للغة بما فيها المقارنة بين اللغات ودراسة النصوص الأدبية والتاريخ الثقافي للجتمع ما . ولم يعد هذا المصطلح يستخدم اليوم مرادفاً لـ "علم اللغة" .

competence

كفاءة ، مقدرة ، كفاية

قلرة الشخص على فهم تراكيب لغته الأم وقواعدها ، وقلرته ، من الناحية النظرية والمثالية ، على أن يركب ويفهم عدداً غير محدد من الجمل وأن يدرك صواب التراكيب أو عدم صوابها . والكفاءة

نوعان : مقدرة تواصلية ومقدرة لغوية .

Complementary distribution

توزيع تكاملي

توزيع يتكامل طرفاه من حيث البيئة الصوتية التي يحلان فيها ، مثلا : الفونيمان / v/ و / b / في بعض اللغات السامية الشمالية الغربية يقعان في توزيع تكاملي ، فالأول يقع بعد الصوائت ، والثاني بعد الصوامت (أو في بداية الكلام)، فلا يقع أحدهما موقع الآخر. ومن ذلك أيضاً تفخيم اللام في اسم الجلالة و ترقيقها ، فالأول يقع بعد الضمة والفتحة ، والثاني بعد الكسرة . وقد يستعمل المصطلح في الصرف أيضا ، مثلا : البدائل الصرفية المختلفة لمورفيم الجمع في الإنجليزية موزعة توزيعاً تكاملياً.

complement

عَيم ، تتمة ؛ تكملة (القواعد)

في نحو بعض اللغات ، ذلك الجزء من الجملة الذي يلي الفعل أو أحد متعلقاته كالمفعول به أو الجار فتتم به الجملة . وهو على أنواع منها : تميم النعت ، وتميم المفعول به ، وتميم الجار ، وتميم المسند إليه . والتميم ليس عنصراً اختيارياً ، بخلاف المستلحق.

complement

فضلة

ما ليس مسنداً ولا مسنداً إليه . وواضح أن التفرقة بين هذا المصطلح و المادة السابقة راجعة إلى الفرق في إمكانية حذفهما ، ففي حين لا يصح حذف تميم الجار مثلا في نحو T think about the future يجوز حذف الفضلة : "ضاحكا" من الجملة "جاء زيد ضاحكا" دون أن يتغير التركيب (لا معناه).

مکون

في علم اللغة التحويلي ، عنصر يدخل في تكوين النحو ، وهو على ثلاثة أنواع :مكون فونولوجي ، ومكون دلالي ، ومكون نظمي .

componential analysis

تحليل المكونات

في علم اللغة عامة ، أية طريقة لتحليل العناصر اللغوية إلى مكونات ، كتحليل الفونيم إلى مكوناته (بالقول ، مثلا إن الجهر و الشفتانية والانفجارية هي مكونات / b /)، أو تحليل التراكيب إلى مكوناتها الكلمية على طريقة "الكلمة والمدلول".

componential analysis

تحليل المكونات (تحليل دلالي ، تحليل مفهومي)

طريقة في علم الدلالة تهدف إلى تحليل الكلمات إلى مجموعة محدودة من العناصر المكونة هي المكونات الدلالية، وتسعى إلى إظهار "عالمية" هذه العناصر في اللغات المختلفة.

Compound construction

بناء (تركيب) مركب

Comprehension of speech

فهم الكلام

القدرة على استيعاب اللغة، سواء في ذلك الكلام المسموع والكتابة.

Computational linguistics

علم اللغة الحسابي

فرع من علم اللغة - ومن علم اللغة الرياضي تحديداً - يعنى باستخدام الحاسوب وتطبيق مناهج العلوم المعتمدة عليه في دراسة اللغة ، لا سيما في مجال الترجمة الآلية ، وتمييز الكلام ، و"الذكاء الاصطناعي" أي العمليات التى تقوم بها الآلة بعد تلقينها المعلومات في حقل معين (كتمييز الأصوات).

modelling of dialogue

غذجة الحوار الرقمية (الحسابية)

parsing

إعراب ، تحليل

في النحو التقليدي لكثير من اللغات ، ومنها العربية ، تحديد وظائف الكلمات والجمل لتحليل التركيب، لا سيما للتدريب اللغوي.

concord

مطابقة ، تلازم ، تناسب ، توافق

conditions (on speech acts)

قيود (على الأفعال الكلامية)

connectedness/connexity

ربط / إلحاق

connotation

إيحاء ، تضمين ، طل المعنى ، ظلال دلالية

ما يثيره استعمال العناصر اللغوية ، لا سيما الكلمات ، من العواطف والأفكار في ذهن الفرد أو المجموعة . فاستعمال كلمة fascist ، مثلا ، يثير في بعض المجتمعات الأوروبية - إيحاء بالعواطف والأفكار - فردياً أو جماعياً متصلا بالتاريخ السياسي والحضاري لشعوب تلك المنطقة.

دلالة ذاتية : معنى حقيقي

دلالة العناصر اللغوية ، لا سيما ، الكلمات ، على المسميات في "العالم الخارجي" أي خارج اللغة ذاتها ، دون النظر إلى الإدعاء الذي قد يثيره استعمالها.

consonants

أحد القسمين الكبيرين اللذين تقسم إليهما الأصوات الكلامية: الصامت والصائت. وهو صوت كلامي يتم إحداثه بوقف تيار الهواء أو تضييق مجرى الصوت في موضع أعلى من المزمار، الأمر الذي يفضي إلى حصول احتكاك مسموع. وهو، من الناحية الفونولوجية، هامش المقطع في العادة. ويقسم الصامت إلى أنواع كثيرة باعتبار مخرجه وطريقة نطقه.

مؤامرات

إخباري

مقوم ، مکون ، مؤلف

عنصر لغوي يدخل في تكوين عنصر لغوي أكبر منه. فالجملة ، مثلا ، مجموعة من المقومات (كالمسند والمسند اليه، أو شبه الجملة الفعلي وشبة الجملة الاسمي) ، والكلمة مجموعة من المقومات الفونيمية ، وهكذا. والمقومات نوعان : مقوم مباشر ومقوم نهائي.

تقىيد

مصطلح مستخدم في عبارات من مثل:

transformational

تقیید تزامنی

تقیید تعاقبی

تقييد سطحي

تقييد الشيوع

تقیید مخرجی

تركيب، بناء، صياغة

(أ) ترتيب الوحدات النحوية لتكوين جملة ما.

(ب) نمط محدد من الجمل ذو وظيفة معينة ، مثلاً، النمط: "فعل + فاعل + مفعول به" أو "مسند + مسند إليه "

(ج) مجموعة من الوحدات النحوية تكون سلسلة مثلا:

They + are + not + coming. discontinuous

مكون ، تركيب ، متقطع-

(أ) عنصر لغوي يرتبط ارتباطا وثيقا بعنصر آخر ، ولكنه منفصل عنه في الـتركيب ، مثلا : ما . . ش (في أسلوب النفي في بعض العاميات العربية ، نحو ماكتبش) أو ne ... pas في الفرنسية ، نحو put the lights off). aller أو put .. off و put the lights off).

context

ما يسبق العنصر اللغوي أو يليه في كلام أو نص ، سواء أكان صوتا أم كلمة أم جملة.

linguistic context

سياق لغوي

phonetic context

سياق صوتي

aspect of language

السياق كسمة من سمات اللغة

continuant

ممتد، مستمر، استمراري، امتدادي

صوت أو صفة لصوت ينطق بإغلاق غير تام لمجرى الصوت ، خلافا للصوت غير الممتد ، مثلا : الصوائت والأصوات الاحتكاكية.

contoid

رديف الصامت ، صامت

مصطلح وضعه عالم الأصوات الأمريكي Pike للدلالة على الجانب الصوتي من الصامت ، على أن يستخدم المصطلح consonant على الجانب الفونولوجي الوظيفي).

Conversation

تحاور ، محادثة مكالمة

الاتصال اللغوي بين المتكلم والمخاطب - أو بين مجموعة من الناس - وهو في العادة تلقائي ومصحوب بالإيماء. مسلمات المحادثة

conversational strategy

استراتيجية المحادثة

conversational analysis

تحليل المحادثة

تحليل يتناول الكلام بين المتحاورين من حيث تعاقبه وطوله ونوبات المتحاورين.

closings/opening

الاختتاميات / الافتتاحيات

topics/units

مواضيع / وحدات

turn taking

أخذ الدور

convergence/divergence in historical linguistics

الالتقاء / التفرع في اللغويات التاريخية

co-occurrence restrictions

قيود التلازم: القيود التي تحدد تلازم أقسام الكلام

المختلفة

collocational/selectional

تضامية /انتقائية

co-operative principle

مبدأ التعاون

مبدأ مسلم به في الحوار الثنائي أو الجماعي ، وهو التزام كل طرف بالاطلاع المتعارف عليه من مديرة من بناء من التنائي أو الجماعي ، وهو التزام كل طرف بالاطلاع المتعارف عليه

ويكون كلامه مفيدا أو صادقا.

co-ordination

عطف نسقي ، ترابط

عطف يربط بين طرفين - أي ""المعطوف" و "المعطوف عليه" - عاطف نسقى .

creaky voice

صوت صار ، صوت صريري

صوت ينتج عن اهتزاز شديد البطء في جزء من المزمار واهتزاز طبيعي في سائره . وقد أفادت بعض اللغات ، مثل لغة الهوسا ، من هذه الظاهرة مفرقة تفريقا تقابلياً بين الأصوات الصارة والأصوات غير الصارة.

creative construction

تركيب إبداعي

creole(s)

لغة مزيج ، مبسطة ، مختلفة ، مهجنة ، مولده ، هجين

لغة تنشأ عن التماس بين لغتين اثنتين وتصبح اللغة الأم لجماعة لغوية ما ، وهي في أصلها لغة خليط (pidgin) تطورت لتصبح اللغة الأم للجماعة . ويعرف هذا التطور بالاقتراح (creolization). ومن أمثلة اللغات المزيجة اللغات المنات التي نشأت عن التماس بين الفرنسية والإنجليزية وبعض اللغات الأفريقية والأمريكية الجنوبية . ولفظة اللغات التي نشأت عن التماس بين الفرنسية والإنجليزية وبعض اللغات الأفريقية والأمريكية الجنوبية . ولفظة creole مأخوذة من البرتغالية orioulo ومعناها الأوربي الأصل الذي ولد في إحدى المستعمرات . النقد النصى (والتحليل)

cue, acoustic

معينة (دليل) سمعية

أية خاصة سمعية تساعد على تعيين الصوت الكلامي في النطق.

culture

ثقافة وحضارة

analysis

_

grammar of

curricular knowledge

academic / everyday

curriculum, national

تحليل الثقافة والحضارة

قواعد الثقافة الحضارة

المعرفة المنهجية المدرسية أوالجامعية

معرفة أكاديمية / يومية

المنهاج الوطني أوالقومي

D

deafness

صمم

فك الرمز / الترميز

حل الرموز التي تضمنتها الرسالة ، ولا سيما تمييز المخاطب (أي الطرف المرسل إليه) وفهمه الكلام الذي يوجهه إليه المتكلم (أي الطرف المرسل). والأمر نفسه يصح في قراءة المكتوب ، أي حل الرموز الكتابية إلى أصوات . ويستخدم المصطلح أيضا أى الرموز في كتابة سرية.

deductive approach

قابلية الفسخ ، الإبطال ، الإلغاء

عجز ، قصور اللغة

deictic(s)

تعبير إشاري

تعبير تستخدم فيه كلمة إشارية ، مثلا The men are there.

deictic function

أسناني ، سني ، نطعي

صوت أو صفة لصوت ينطق بملامسة أسلة اللسان الأسنان العليا ، وهو إما إسلي أسناني أو أسناني خلفي ، ويرمز إلى الصوت الأسناني بإضافة [∩] تحته.

dependency

العلاقة بين العناصر اللغوية في التركيب من حيث قدرتها أو عدم قدرتها على الاستقلال بذاتها. وهي تقسم باعتبار العلاقة بين طرفيها إلى تبعية أحادية الجانب وتبعية متبادلة.

derivation اشتقاق ، تصریف

(۱) توليد كلمة من أخرى (مثلا: ناجح من "نجح" ، أو tension من tense) وهو ما يميزه عن التصريف. وهو تحويل صيغة الكلمة إلى صيغة أخرى (مثلا: "ناجحون" من "ناجح" ، أو eats من eats) ، وتمتاز العربية وأخواتها الساميات بكثرة توليدها للكلمات بهذه الطريقة وباحتفاظ تلك الكلمات بجذرها المشترك.

(٢) توليد الجملة:

في النحو التوليدي ، مجموع المراحل التي يتبعها اللغوي بتطبيق القواعد التوليدية - التحويلية وصولا إلى السلسة النهائية.

(٣) تأثيل:

تبيان الأصل الذي انحدرت منه اللغة أو إحدى صيغها بما في ذلك الأصوات والكلمات والتراكيب، مثلا ، تبيان أن وزن "هفعل" (في نحو "هراق") عربي جنوبي في الأصل ، وأن التركيب العامي الذي يعبر عن معنى "ضرب الولد" بإدخال الضمير واللام في نحو "ضربو للولد" هو من أصل سرياني .

determiner (DET)

محدد

أداة تلازم الأسم، ووظيفتها التعبير عن دلالات من مثل العدد والإشارات والكمية والملكية . وأكثر المحددات استعمالا على وجه العموم أداتا التعريف والتنكير. ويلحق بهما أسماء الإشارة وضمائر الملكية وكلمات يوصف بعضها بأنه محدد تعريفي وبعضها الآخر بأنه محدد تنكيري . وقد يسمى المحدد محدداً مركزياً تمييزاً له عن سابق المحدد وتالى المحدد . وقد يسمى المحدد محدداً اسمياً إشارة إلى اختصاصين بالأسماء.

development

تطور ، تماء

deviation

انحراف ، شذوذ

خروج الاستعمال اللغوي - لا سيما الجملة - على القياس أي عما تمليه قواعد اللغة. ويرمز إلى الانحراف ، كتابة ، بنجم يسبق الاستعمال المنحرف ، مثلا : * " وفي أبانا وترك بنون ".

diachrony

تطور لغوي

مجموع خصائص اللغة أو اللهجة من حيث تطورها التاريخي.

dialect

لهجة

نظام لغوي يمتاز من خلال اللكنة والكلمات والتراكيب خاصة - عن اللغة التي يتفرع عنها ، ويتصف بحتمية حصوله مع الزمن وبحتمية تفرعه إلى لهجات فرعية . وتقسم اللهجات باعتبار المناطق التي تستخدم فيها ، والطبقات الاجتماعية التي تتكلمها . كما تقسم باعتبار قربها أو بعدها من اللغة التي تفرعت عنها أو من اللهجة النموذجية.

continuum

متصل لهجي-

مجموعة من اللهجات المستخدمة في منطقة جغرافية ما ، يمكن تمثيلها على شكل سلسلة مكونة من حلقات - أي لهجات - فيكون التفاهم أقوى بين الحلقات المتقاربة ، وأضعف بين الحلقات المتباعدة ، حتى ينعدم التفاهم بين طرفي السلسلة.

switching

تبديل ، تحول ، انتقال

في اللغات الاجتماعية = تبديل الشفرة .

types: regional /social

النماذج اللهجاتية الإقليمية /

الاجتماعية

dilaectometry

مقياس اللهجات (؟)

dichoptic vision

dichotic listening technique

الرؤية الثنائية تقنية الاستماع الثنائي

تقنية تستخدم في تحديد نصف الكرة الدماغي المسئول عن الإدراك اللغوي. ويتم ذلك بوضع سماعة الرأس على أذني شخص ما والطلب إليه تكرار ما يسمع ليعرف أى أذنيه أقدر على إدراك الأصوات.

معجم ، قاموس

مؤلف يرجع إليه لمعرفة معنى كلمة أو طريقة لفظها أو هجائها أو استعمالها أو مرادفاتها أو تاريخها أو اشتقاقها أو زمن دخولها في اللغة . . . ويقسم المعجم باعتبار موضوعه إلى معجم لغوي ومعجم موسوعي ومعجم تأثيلي ومعجم تاريخي . . . وباعتبار عدد لغاته إلى معجم أحادي اللغة ومعجم ثنائي اللغة هكذا . . . وباعتبار مادته إلى معجم متخصص ومعجم عام . . وباعتبار ترتيبه إلى معجم ألفبائي ومعجم موضوعي.

types of

typology of

users of

organization / methods

typology of

users of

مستخدمو المعاجم

riظيم المعجم/طرق المعجم

diffusion, lexical

انتشار معجمي

diglossia

ازدواجية اللغة ، ازدواج لغوي ، ثنائية

أن يوجد عند جماعة لغوية واحدة ضربان من الاستعمال اللغوي : ضرب فصيح وضرب عامي ، ويختص كل منهما بوظيفة اجتماعية لا يؤديها الآخر.

غاذج الصوائت الثنائية

صائت واقع في مقطع يسمع خلال نطقه تغير في نوعه (مثلا: موت ، بَيْت ، gout ، bright) خلافا للصائت الأحادي الذي لا يسمع خلال نطقه تغيران اثنان في نوعه. وهو يتألف إما من صائتين بسيطين أو من صائت بسيط وشبه صائت . ويقسم الصائت الثنائي باعتبار ذروة الجهورية إلى صائت ثنائي صاعد وصائت ثنائي هابط وصائت ثنائي مستو ، وباعتبار حركة اللسان إلى صائت ثنائي واسع وصائت ثنائي ممركزاً أو مغلقاً . الطريقة المباشرة

منهج في تعليم اللغة الأجنبية خاصة يركز على التدريب اللغوي بواسطة الاستماع والتكلم ، ويؤكد أن أفضل السبل لتعلم اللغة الأجنبية هي إتباع الطريقة التلقائية التي يتعلم من خلالها الأطفال لغتهم في سنينهم الأولى وإغفال تلقين النحو تلقيناً مجرداً خارج إطار النص أو الاستعمال .

discourse analysis

تحليل (نص) الحديث ، تحليل الخطاب

تحليل الكلام الذي يتجاوز طوله الجملة الواحدة بغية اكتشاف أنماط العلاقة الجامعة بين جمله المختلفة ، وذلك باستخدام معايير فونولوجية ونحوية ودلالية.

situated discourse

نص سياقي

disorders of language

الاعتلالات (الاضطراب) اللغوية

distinctiveness

التمييزية

distinctive features

سمات مميزة ، ملامح مميزة

مجموعة المعالم التي تميز وحدة لغوية ما عن وحدة أخرى في الأصوات والصرف والنحو .. الح ؛ مثلا : الجهر الذي يميز /d / عن / l / ، و / b / عن / p / . ويكاد ينحصر استعمال المصطلح اليوم بالفونولوجيا أو علم وظائف الأصوات ، وتحديدا في مجموعتين من المعالم المميزة هما :

(أ) المجموعة التي وضعها IAOT Jakbson ، وهي تشمل ثلاث سمات مميزة أساسية مقسمة باعتبار العناصر السمعية كما تبينها الصورة الصوتية ، وهي معالم الجهر ، ومعالم التوتر ، ومعالم النغمية.

(ب) المجموعة التي وضعها Halle نفسه بالاشتراك مع Chomsky عام ١٩٦٨ ، وهي تشمل خمس سمات مميزة أساسية مقسمة باعتبار تحقيقها صوتيا على ضوء الفونولوجيا التوليدية ، وهي: السمات الكبرى ، وسمات التجويف ، وسمات طريقة النطق ، وسمات المصدر ، والسمات الفوقطعية. وبعض مصطلحات هذه المجموعة ماثل لمصطلحات المجموعة (أ).

distribution

مجموع السياقات التي يمكن لعنصر لغوي أن يستخدم فيها في اللغة أو اللهجة أو اللهيجة أو النص. وأهم العناصر التي يمكن دراستها بناءً على ذلك هي الفونيمات والمقاطع والمورفيمات والكلمات.

divergence

تفرع ، تشعب (اللغويات الاجتماعية)

تباعد لهجتين أو أكثر لقلة الاتصال بينهما . وقد تتباعد اللهجتان ، أو اللهجات من اللهجة النموذجية ، الأمر الذي يؤدي إلى تعدد اللهجات مع تقدم الزمن .

divergence

تخالف (لغويات = اجتماعية)

تغير لهجي يحدثه المتكلم ابتعاداً عن لهجة المخاطب لأسباب اجتماعية أو دينية كالتأكيد على "الهوية" المستقلة للهجة ما .

double articulation

نطق مزدوج

نطق يشارك في إحداث الصوت الكلامي فيه مخرجان اثنان بالتساوي ، مثلا [pk] في بعض اللغات الأفريقية الغربية .

(٢) في مصطلح عالم اللغة الفرنسي A. Martinet ، قسمة الكلام - عند تحليله إلى مكوناته - قسمين أولهما قسمته إلى وحدات كالكلمات ، وثانيهما قسمة تلك الوحدات إلى وحدات أصغر هي الأصوات.

انتقال ، اتجاه ، تحول drift

(أ) مصطلح عام لأى تغير يصيب اللغة خلال تطورها.

(ب) مصطلح تقتصر دلالته على التغيرات المترابطة في التطور اللغوي ، مثلا : سقوط حركات الإعراب في بعض اللغات السامية تغيير أدى إلى تغيير آخر ، وهو إضافة حركة لمنع التقاء الساكنين في صيغة من مثل keleb → kalb أوهذا التغيير بدوره أدى إلى تماثل صوتي في الصيغة الواردة keleb في اللغات الشمالية الغربية . مدة الصوت ، طول الصوت ، ديمومة ، كمية الصوت duration

مدة الصوت أو المقطع مقيسة ، عادة ، بالملثيانية ، وإذا كانت مدة الصوت ذات أثر فونولوجي سميت طولاً أو

dyslexia

تربية

عجز المرء عن القراءة عجزاً جزئياً.

معايير في التربية-

نظريات لغوية في التربية

Ш

education

child - centred education تربية متمحورة حول الطفل

standards in education

theories of language in education

محكمات elaborators

مرسمة الحنك (الغار) الكهربائية electropalatography

آلة تسجل التماس بين اللسان و الغار خلال النطق

تخطيط الدماغ الكهربائي electrocephalography

اختصاص طبي يعنى بإنتاج مخططات الدماغ وتفسيرها.

تضمين ، إدماج ، تضمين تركيبي embedding

في النحو التوليدي ، إدخال جملة مضمنّة في الجملة الرئيسية ، على النحو المبين أدناه تحت embedded sentence . وهو يوازي المصطلح layering في القالبية . جملة متضمنة

embedded sentence

في النحو التوليدي ، جملة (في البنية العميقة) أدخلت في الجملة الرئيسية . فالجملة The man lying on the floor is a soldier مكونة من الجملة The man is lying on the floor التي ضمنت في الجملة الرئيسية The man is a soldier وهي غالبا ما توازي في المصطلح التقليدي، العبارة الاتباعية .

of forms in a language

تضمين الأشكال في اللغة-

endocentricity

انضوائية

السمة المميزة للتركيب الانضوائي.

endocentric construction

تركيب انضوائي

مجموعة من الكلمات المترابطة في النظم تؤدي إحداها الوظيفة التي تؤديها المجموعة كلها ، مثلاً ، tree ، حيث تؤدي كلمة tree الوظيفة الاسمية التي يؤديها التركيب كله ، والتركيب نوعان : تركيب انضوائي نسقي ، وتركيب انضوائي نعتي.

English

الإنجليزية

for academic purposes

لأغراض أكاديمية

basic

الإنجليزية الأساسية

نموذج بسيط للإنجليزية يحتوي على ٨٥٠ كلمة وقواعد أقل عدداً مما في الإنجليزية وضعه C. K. Ogden و I. A. Richard عام ١٩٢٩م، ليستخدم كلغة ثانية في التواصل بين الأمم، وترجمة Basic بـ "الأساسية" فيها شيء من التجاوز لأن تلك الكلمة مقتطع هجائي من

British American Scientific International Commercial.

as a foreign language

الإنجليزية كلغة أجنبية

as international language

الإنجليزية كلغة عالمية

as second language

الإنجليزية كلغة ثانية

standard vs. non-standard

القياسية مقابل اللاقياسية

varities of

تنوعات الإنجليزية

entailment

استلزام

ما يستتبعه معنى الجملة من صحة جملة أخرى يمكن أن تعقبها. فلو قيل مثلا "سأرى فلانا غدا" يصح أن يقال بعدئذ : "سأرى فلانا مستقبلا" ، أي أن صحة الجملة الثانية مستلزمة عن معنى الجملة الأولى.

envelope model

نموذج الظرف

emphemerality of speech

زوالية الكلام

epistemology

eragtivity, types of

نظرية المعرفة نماذج التوافق

فعل يصح أن يكون متعديا أو لازما ، نحو sell, break ، نحو The glass broke و

. The boy broke the glass

errors

أخطاء

خروج عن القواعد المتعارف عليها في التواصل ، سواء في ذلك خطأ السامع أو خطأ المتكلم . وتقسم الأخطاء أحياناً بحسب أبواب اللغة فيقال خطأ فونولوجي ، وخطأ صرفي ، وخطأ نظمي .. الخ.

of assemblage

أخطاء التركيب

of selection

أخطاء الانتقاء

Esperanto

الاسبرانتو

لغة مصنوعة وضعها Zamenhof (ت ١٩١٧م) عام ١٨٨٧م، وتتألف من خمسة صوائت وثلاثة وعشرين صامتا ، ومعظم كلماتها من اللغات الأوروبية الغربية ، وهي تدرس في أكثر من ستمائة مدرسة وثلاثين جامعة في العالم ، ويتكلمها - لغة ثانية - خمسة ملايين شخص على أبعد تقدير.

ethnography of speaking

إثنوغرافية الكلام

ethnographic linguistics

علم اللغة الاثنوغرافي

فرع من علم اللغة يعنى بدراسة اللغة من حيث علاقتها بالعوامل الاجتماعية والثقافية . ويظهر أثر هذه العوامل في الاتصال بين البشر وموقع اللغة في المجتمع والثقافة.

ethnomethodology

تحليلية التحاور

المنهج الذي نشأ عنه تحليل التحاور وقوام هذا المنهج النظر في الوسائل التي يستخدمها المتحاورون في التواصل الاجتماعي (مثلا: في تناوب الكلام) ودراسة النصوص التحاورية المكتوبة أو المسجلة صوتياً (مثلا: في التحاور الهاتفي ، أو بين موظف ومديره). ويلاحظ أن البادئة لا يقصد بها الفرق في هذه التسمية.

etymology

علم الاشتقاق ، التأثيل ، علم أصول

الكلمات

فرع من علم اللغة يعنى بلراسة أصول الكلمات (كانحدارها من لغة أم أو دخولها بالاقتراض) وتطور صيغها ومعانبها .

Europe, Council of

مجلس أوروبا

exceptions (in history)

استثناء ، شاذ ، شذوذ (في التاريخ)

ما يقع خارج القياس الصوتي أو الصرفي أو النحوي للغة ما أو لهجة ما ، مثلا : كسر همزة "إدخال" وبناء "أمس" على الكسر ، وبناء "أي" على الضم إذا أضيفت وحذف صدر صلتها.

exchange verbal

التبادل الكلامي

by embedding من خلال التضمين

participation من خلال المشاركة (المساهمة)

ritualisation

exocentricity

السمة المميزة للتركيب الاستخراجي أو المركب الاستخراجي.

تركيب استخراجي

مجموعة من الكلمات المترابطة في النظم تؤدي وظيفة لا تؤديها أي كلمة فيها ، مثلا The train arrived لا يمكن أن يؤدي وظيفتها أي من جزئيتها the train والتركيب الاستخراجي على ثلاثة أنواع: تركيب ربطى، وتركيب إصنادي.

الأنظمة الخبيرة

explication الشرح evaluation measure

إجراء تقييمي (تقويمي)

أحد مكونات الطريقة التي يتبعها اللغوي في تحليل اللغة وفي وضع النظرية اللغوية ، وتحديدا : اختيار الطريقة الأسهل والأقرب من المنطق في تحليل العناصر اللغوية ، علماً بأن المسألة نسبية وليست مطلقة. evolution, cyclic

أى تغيير يصيب عناصر اللغة ، وذلك عادةً خاضع لقوانين مطردة ومعقدة.

face

families of languages

family tree شجرة لغوية

tree model غوذج شجرة feature(s) ، معلم (معالم)

أية خاصة ملحوظة في أي مستوى من مستويات اللغة (كالمستوى الصوتي أو الصرفي مثلا) ربما في ذلك الخصائص المميزة وأهمها مجموعة السمات المميزة المستعملة في الفونولوجيا. وتقسم السمة باعتبار موضوعها أقساما كثيرة ، كالسمة الصوتية ، والسمة الفونولوجية ، والسمة الدلالية ، والسمة النحوية ؛ كما تقسم باعتبار مجالها الوصفى أقساما كثيرة أيضا . منها السمة الفوقطعية ، وسمات التنغيم مثلا ؛ كما تقسم باعتبار

٠٠٠ يسرد بالمصطلحات اللغوية

علاقتها باللغة أو بما هو خارج اللغة إلى سمات لغوية أساسية ، وسمات لغوية إضافية ، ومنها السمات الكتابية.

phonological (distinctive vs. non- distinction)

فونولوجية (مميزة مقابل غير

مميزة)

distinguisher, , markers

semantics: componential,

دلالي ، مكون ، مميز ،

واسمات-

universal psychological real/

حقيقياً نفسياً /عالمياً

figure

لشكا

fields, lexical

الحقول النصية

finger spelling

تصبيع

flap

مستل

صوت أو صفة لصوت ينطق بتماس سريع بين عضوين من أعضاء النطق ، يستثني من ذلك اهتزاز الوترين الصوتيين ؛ مثلا : نطق الصوت [r] بتماس أسلة اللسان وطرف اللثة ، في نحو very. وما يميز الصامت المستقل عن الصامت المنقور أن الأول ينطق لدى عودة العضو الناطق إلى موضعه خلافاً لما يحدث في الثاني .

folds, vocal

وتران صوتيان

ventricular

أوتار جوفية

نسيج مواز للوترين الصوتيين وواقع فوقهما مباشرة ، ولا يستخدم في الأصوات الكلامية عادةً إلا إذا أراد المتكلم إحداث أثر صوتي معين بإضفاء "خشونة" على الصوت (كما في غناء بعض الزنوج المصاحب لموسيقى الجاز).

foot

تفعیله ، قدم

(١) (الشعر) وحدة تقاس بها أوزان الشعر ، سواء في ذلك الوحدة القائمة على الحركة والسكون ، كما في الشعر العربي ، والوحدة القائمة على المقطع المنبور وغير المنبور ، كما في الشعر الإنجليزي.

(٢) (الفونولوجيا) مصطلح مستعار من الشعر لتطبيقه على الكلام النثري في اللغات المؤقتة نبريا: فالتفعيلة هي الوحدة الإيقاعية التي تقاس بها المسافة بين المقاطع المنبورة.

formalisation

تشكيل ، تقعيد

إبراز المعايير الشكلية في الدراسة اللغوية ، على اعتبار تلك المعايير السبيل الأمثل لتمييز الوحدات والأصناف اللغوية ، وبالتالي لاستنباط القواعد.

formatio

التكوين ، الشكل

frame

إطار

The dog	is	under	the	table
the car	↓	over	↓	bridge
The boy	↓	behind	\downarrow	chair

ويسمى هذا الإطار استبداليا (substitution frame) أو إطارا نظميا (syntactic frame) أو جدولا استبداليا (substitution table) .

frater

فراتر

fricative

احتكاكي

صوت أو صفة لصوت ينطق بتقارب ناطقين اثنين تقارباً يجعل الهواء المار بينهما ذا احتكاك مسموع ، وهذا التقارب هو ما يميزه عن الصوت الانفجاري الذي يصاحبه إغلاق تام لمجرى الصوتي . وتقسم الأصوات الاحتكاكية إلى أصوات احتكاكية أفقية وهي التي يكون فيها انفتاح الفم واسعاً أفقياً وضيقاً رأسياً مثل [1] و [0] وأصوات احتكاكية تجويفية . وهي التي يصاحبها "تجويف" في اللسان - مثل [1] و [2]. كما تقسم الأصوات الاحتكاكية باعتبار مخارجها ، فيقال إن الصوت احتكاكي شفتاني ، أو احتكاكي غاري ، أو احتكاكي أسناني ، وهكذا.

Frictionless (continuant)

ممتد لا احتكاكي

صوت ممتد ينطق بعدم إعاقة مجرى الهواء ، كالصوائت وأشباه الصوائت .من الدارسين من يقصر المصطلح على الصوامت التي لا يرافقها الاحتكاك المميز لمعظم الصوامت ، كالأصوات الأنفية والجانبية.

frontiers (of languages)

تخوم اللغات

G

gender

جنس

قسمة تقابلية تظهر في الأسماء أو الأفعال أو الضمائر .. الخ فتقسمها ، على المستوى النحوي ، إلى مذكر ومؤنث، ومحايد - على تفاوت بين اللغات - سواء أوافقت تلك القسمة الجنس الطبيعي أم لا. ومن أنواع

الجنس : الجنس النحوي ، والجنس الطبيعي ، والجنس المشترك ، والجنس الشخصي ، والجنس اللاشخصي ، والجنس الحي ، والجنس الجامد.

generation (of language by computer)

توليد اللغة بواسطة الحاسوب

generative theory

النظرية التوليدية

genetic relationship (of languages)

العلاقة الوراثية ، العلاقة النسبية

علاقة تربط "أفراد" العائلة اللغوية الواحدة وتشبُّه بالعلاقة القائمة بين أفراد العائلة البشرية.

genie

geography and language

الجغرافية واللغة

gestural language

لغة إيمائية ، إشارية

glossary

مسرد ، مسرد المفردات

قائمة ألفبائية ، غالبا ، تجمع المصطلحات المستعملة في حقل ما من المعرفة مع شرح لها.

glossolalia and glossomimia

هذر الغشيان ، لغة المعتوهين

ضرب من الكلام ينطقه المتكلم، في بعض الطقـوس الدينيـة أو السـحرية، نطقـاً غـير واع - فيمـا يزعـم -مستخدما الأصوات المعروفة في لغته لتركيب كلمات وجمل مبسطة وتكرارية غير ذات معني .

glottalic

ejective stops

أصوات الوقف القذفية

glottochronology

تاريخ التفرع، علم تاريخ اللغات، مقياس عمر اللغة

منهج لغوي وضعه عالما اللغة الأميركيين L. Swadesh و R. Lees في الأربعينيات من هذا القرن ، يسعى إلى تحديد الزمن الذي تفرعت فيه لغتان متقاربتان أو شقيقتان بناء على عدد الكلمات المشتركة بينهما ، وباتباع المنهج المستعمل في علم الإحصاء المعجمي ، فإذا كان عدد الكلمات المشتركة بين لغتين يبلغ ثلاثين بالمائة 'قمسر زمن تفرعهما بتسعة وثلاثين قرنا وتسعة أعشار القرن (٣٩٩٥ سنة) ، وإن كان عددها يبلغ سبعين بالمائة قلر بأحد عشر قرناً وثمانية أعشار القرن (١١٨٠ سنة) ، وهكذا . ليس هذا بموضوع إجماع عند علماء اللغة .

government

عمل ، حكم نحوي

علاقة نحوية تؤثر فيها كلمة (تسمى العامل) في صيغة كلمة أخرى (تسمى المعمول) ، مثلا الجر في الأسماء، والجزم في الأفعال.

governor

العامل ، الحاكم اللغوى

gradation

تلريج ، تصاعد بلاغي (الأسلوبيات)

أن تتعاقب ثلاثة عناصر - أو أكثر - متشابهة في النظم ومتساوية في علاقتها بجزءٍ ما من التركيب.

(in language teaching)

التدريج (في تعليم اللغة)

grammar

(١) علم النحو

فرع من علم اللغة موضوعه تركيب الجملة ، لا سيما من حيث علاقته بالصيغ الصرفية وبالنظم ، أي أنه يقع في قسمين أساسين هما علم الصرف وعلم النظم. ويتفرع عن هذا المصطلح مصطلحات كثيرة تقسم علم النحو باعتبار منهجه وموضوعه.

(٢) نحو ، قواعد اللغة

وصف منهجي لقواعد لغة ما ، أو لقواعد اللغات المتقاربة ، وغالباً في كتابٍ خاص يصبح نحواً مرجعياً إذا كان الرجوع إليه معتمداً على نطاق واسع .

disorders

اضطرابات قواعدية

limits of

قصور القواعد

modules of

وحدات قواعدية

types of:

Autonomous

مستقل

case

الحالة الإعرابية

categorial

نمط ، باب نحوي ، فئة ، قسم

comparative

مقارن

context face

غير مقيد بالسياق

context sensitive

مقيدة بالسياق

case

dependency

تبعية

discourse

نص، حديث

functional

generalized phrase grammar

نحو بديل عن النحو التحويلي يستغني فيه عن التحويل ، وتمثل فيه بنية الجملة بواسم شبجملي واحد. توليدي قواعد توليدية تحويلية الحكم النحوي والربط generative

transformational generative grammar

government and binding

٤١٠١٤ الغوية مسرد بالمصطلحات الغوية

lexical functional grammar

نحو وظيفي نصى

medieval,

نحو القرون الوسطى

Montague, -

نحو مونتيتجو

pivot

نحو ارتكازي

منهج في التحليل النحوي لكلام الأطفال قوامه قسمة الكلمات إلى نوعين - مرتكز ومرتكز عليه - استكشافاً للمراحل الأولى من اكتساب القواعد عند الأطفال.

relational

نحو علائقي- ,

speculative

نحو تخميني ، تأملي ، نظري,

أحد المؤلفات النحوية باللاتينية في القرنين الثالث عشر والرابع عشر والتي تحاول تفسير قواعد النحو من خلال الفلسفة السكولاستية السائدة آنذاك .

systemic

نحو نظامي

منهج لغوي وضعه عالم اللغة البريطاني Halliday (المولود عام ١٩٢٥) بعد تطوير آراء Firth (ت ١٩٦٠). ويقوم هذا المنهج على تنظيم اللغة والدراسة اللغوية على ثلاثة مستويات (هي المادة ، والصيغة أي النحو والمفردات ، والسياق وثلاثة مقاييس هي الرتبة والتحقيق ومدى التفصيل وأربعة أبواب هي الوحدة والصنف والبنية والنظام.

traditional

نحو تقليدي

universal

نحو عالمي

valency

نحو التكافؤ

مصطلح استعاره من الكيمياء ، عالم اللغة الفرنسي L. Tesniere (ت ١٩٤٥م) للدلالة على عدد العناصر اللغوية التي يحتاجها الفعل لإكمال الجملة . الفعل الذي يكون تكافئه ، في سياق ما ، أربعة يحتاج أربعة عناصر لغوية (كالمسند إليه والمفاعيل)، يدعى كل منهما متعلقاً لتكتمل الجملة به في ذلك السياق ، وقد يتغير تكافئه في سياق آخر ، ويدعى هذا النمط من التحليل ، نحو التكافؤ.

grammaticalization

انتحاء

جعل المورفيم الحر مورفيماً مقيداً بحيث يفقد معناه الأصلي ويغدو ذا وظيفة نحوية في المقام الأول ؛ مثلا : able في viable ، و body في body .

graphological analysis

تحليل الوحدات الخطية

تحليل الخط لتحديد الخصائص النفسية لكاتبه وهو منهج تعسفي في مجمله ، ولذلك لا يقره علم اللغة. حلقي ، لهوي ، طبقي مصطلح عام ، وغير مستعمل إجمالًا ، يشير إلى الصوت ، أو صفة الصوت - الطبقي والبلعومي معاً . وقـد يستخدم المصطلح faucal أو velar بدلاً منه.

H

habit, linguistic

عادة لغوية ، تكرار

handedness

تفضيل استخدام إحدى اليدين

hardware

الأجهزة ، والمعدات : مجموعة الأجهزة المادية التي تكون الحاسوب وملحقاته

head (in compound)

الرأس ، كلمة مركزية (في المركبات : كلمات ، تراكيب)

head word

كلمة مركزية ، كلمة المدخل (في المعجم)

hemifield viewing

نصف الحقل البصري

hemispheres, cerebral

نصف الكرة المخي

hierarchies

الهرميات ، ترتيب هرمي ، تسلسل هرمي

صفة لتسلسل العناصر اللغوية المتعاقبة كما يكشف عنه التحليل اللغوي ، فالحديث ، مثلا ، يتألف من جمل ، والجمل تتألف من عبارات ، وأشباه الجمل ، والعبارات وأشباه الجمل تتألف من كلمات ، والكلمات تتألف من فورفيمات ، وهذا يعرف بالبنية الهرمية .

of accessibility

هرميات المنالية ، الوصولية

phonological

الهرميات الفونولوجية

high - level language

لغة علىا

لغة عالية المستوى ، لغة متطورة ، لغة برمجة تستعمل مفردات وعبارات مقتبسة من اللغة الإنجليزية ، وتحتاج إلى أنظمة داخلية تترجمها إلى رموز رقمية .

History:

تاريخ:

of language(s)

اللغات

of language teaching

تعليم اللغات

of linguistics

اللغويات

non-European

غير الأوروبية

Arabic

Indian

العربية المندية الصينية

Chinese

٠٠١٦ اللغوية مسرد بالمصطحات الغوية

holonymy

مجانسة لفظية ، اشتراك لفظي ، تجانس، مجانسة

وجود مجانسين لفظيين أو أكثر.

homeland of Indo- European speakers

موطن الناطقين الهند-أوروبيين

hyponymy

اندراج ، انضواء ، تسمية ، تحتية

العلاقة الجامعة بين الكلمة المحتوية ، والكلمات المندرجة تحتها.

iconicity

سمة من سمات النظام السيمي في التواصل غير الإنساني - كما بين الحيوانات - حيث تستخدم الأصوات مطابقة لواقع الحال فلا تتعداه. فالأصوات المعبرة عن الخوف أو طلب النجدة، مثلا، لا تستخدم إلا في سياق يستدعيها. أما النظام السيمي الإنساني فيتميز بمقدرته الإبداعية وباستخدام الرموز الصوتية في عددٍ غير محدد من السياقات ومن غير ما تطابق إيمائي بينها وبين المسميات.

(۱) تعبير اصطلاحي (دلالة)

تعبير له معنى خاص يختلف عن مجموع معاني كلماته بحيث يصعب إدراك المقصود به عند سماعه للمرة الأولى (لغير) أبناء اللغة خاصة) ؛ مثلا : "لبى نداء ربه" و "مات حتف أنفه" و Achilles' heel (أي : موقع غير منيع) و se caler les joues (أي / إفراط في الطعام).

(٢)عرف (السيما)

رمزية مطابقة

وحدة لغوية أو غير لغوية تكتسب قيمة دلالية خاصة في إطار محدود من الاستعمال ، مثلا : كلمة سربين حراس متحف ما ، أو إشارة يدوية مخصوصة يستخدمها الوالد لتنبيه ابنه دون أن يفهم غيرهما من الحاضرين المقصود بها .

الإيدو

لغة مصنوعة وضعها L. de Beafront عام ١٩٠٧ معدلة عن الاسبرانتو.

أمية

عدم القدرة على القراءة والكتابة أو أي منهما ، رغم المهارة النطقية أي القدرة على الكلام وفهمه . حدث تحقيقي

حدث كلامي يراد به إنجاز أمر ما ، كما في الجمل المتضمنة أفعالا دالة على الأمر والطلب والتسمية ("سميتك كذا") والتعيين ("وليتك"و"زوجتك").

illocutionary force

قوة تحقيقية

قدرة الكلام على إنجاز أمر ما ، مثلا : أن التزويج يتم بمجرد قول "زوجتك" ، والتولية بمجرد قول : "وليتك" . قوة تحقيقة تشير إلى

indicating device

النصيحة

immediate constituent(s)

مقوم مباشر ، مكون مباشر ، مكون أولى

الأقسام الأساسية التي يمكن تقسيم التركيب إليها ، وهي عادة شبه الجملة الاسمية وشبه الجملة الفعلية ، ففي جملة: The man is old يقال أن القسمين الكبيرين هما the man أو is old ، وإن هذين القسمين يمكن تقسيمهما بدورهما إلى (The man +is + old) وهي المقومات النهائية للتركيب .

implicature(s)

استتباع تحاوري

ما يستتبعه الكلام ، ضمناً ، في التحاور ، فلو سأل المتكلم المخاطب: "هل كلمت فلانا أمس؟" فأجابه ": "هل أنا من أشياعه ؟" لاستتبع الجواب أن المخاطب لم يكلمه ، ولو صرخ في أحدهم: "النار النار" لاستبتع ذلك معنى "أحذر" أو "عليك أن تحذر". وهذا الاستتباع الدلالي مخالف للاستتباع النحوي المعروف بالاستتباع الاصطلاحي.

conventional

استتباع اصطلاحي

generalized

استتباع تحاوري معمم

conversational particularised conversational

استتباع تحاوري مخصص

implosive stop

انفجاري داخلي

imposition, size of

حجم الفرض

incompatibility

تضارب ، تعارض ، تنافر ، عدم تكافؤ

العلاقة بين الوحدات المتضاربة

incorporation (in sign language)

الدمج (في لغة الإشارة)

of negatives

لأدوات النفي

of numerals

للأاعداد ، الأرقام

indeterminacy

نعارض

اختلاف أبناء اللغة في الحكم على نحوية تركيب ما ، إذ يجيزه البعض ويمنعه البعض الآخر.

indexical (information)

معلومة تأشيرية

أية معلومة عن المتكلم أو الكاتب تكشف عنها السمة التأشيرية.

Indo- European languages

اللغات الهند أوروبية

عائلة من اللغات تشمل اللغات الأناضولية ، والهندية - الإيرانية ، واليونانية ، والإيطاليقية (ومنها اللاتينية واللغات الرومانسية ، والجرمانية والسلافية ، والسلتيه والأرمنية ... الخ).

Indo - Scythian hypothesis

الفرضية الهندية السيثانية

inductive approach

الطريقة الاستقرائية

informative intention

قصد إخباري ، إبلاغي

innateness

الفرضية الفطرية

فرضية تقول إن الطفل يولد ولديه قدرة بيولوجية على تعلم اللغة ومعرفة فطرية لبعض المبادىء الأساسية العالمية للبنية اللغوية .

input / out put devices

وسائل الدخل /الخرج

(۱) أساس ، أصل ، (قواعد) input

في القاعدة التحويلية ، الجملة التي تعمل فيها القاعدة لتحويلها إلى خرج ، مثلا ، الجملة المبنية للمعلوم عند تحولها إلى جملة مبنية للمجهول.

(٢) دخل (لغويات تطبيقية) input

ما يسمعه متعلم اللغة من الكلام فيحاكي بعضه في الخرج.

instrument rationality

عقلانية تجريبية ، وسيلية

insults

شتائم

intelligent tutor

معلم ، مربي ، ذكي ، عقلاني

interestingness

المتعة

interglossa

الإنترغلوسا

لغة مصنوعة وضعها L. Hagben عام ١٩٤٣م على شكل مخطط تمهيدي لم يتم تطويره.

interlanguage

لغة وسيطة ، عالمية

لغة طبيعية تستخدم لغرض التواصل بين الشعوب المختلفة ؛ مثلا الإنجليزية اليوم .

interlanguage

بيلغة (لغويات تطبيقية)

اللغة الأجنبية كما ينطق بها متعلموها ، أي أنها لغة غير سليمة تماما وغالبا ما تكون كثيرة الاعتماد على اللغة الأم فكأنها مختلطة من لغتين اثنتين.

interlanguage

لغة مصنوعة ، لغة وليدة ، لغة الاتصال الدولي

لغة غير طبيعية مختلفة لتسهيل الاتصال البشري تأخذ عناصرها من أكثر من لغة طبيعية واحدة ؛ مثـلا : الاسبرانتو، والنوفيال، والفولايوك، والإيدو والأوكسيدنتال والإنـترلفوا، والهوسا، والسرلريسـول الإنترغلوسا.

interlingua

الانترلغوا

لغة مصنوعة وضعتها الجمعية العالمية للغات المساعدة عام ١٩٥١م، قوام نحوها (قواعدها) من اللغات الرومانسية.

International Phonetic Association (IPA) / its alphabet

الجمعية الصوتية الدولية و ألفبائيتها

جمعية أسسها لفيف من علماء الأصوات الأوربيين عام ١٨٨٦م، وإليها يرجع الفضل في وضع الألفياء الصوتية الدولية.

International phonetic alphabet

الألفبائية الصوتية الدولية

نظام للكتابة الأصواتية ، وضعته الجمعية الصوتية الدولية عام ١٨٨٦م، وأدخلت إليه إضافات لاحقة. وهو اليوم النظام المعتمد للكتابة الصوتية بين علماء اللغة.

interpretation

تفسير ، ترجمة شفوية ، تأويل

ترجمة نطقية، أي غير مدونة . وهي تقسم باعتبار العلاقة الزمنية بين الكلام المترجم منه والكلام المترجم إليه ترجمة شفوية تتابعية وترجمة شفوية فورية .

intonation

تنغيم ، نبرة ، نغمة الكلام

الاستعمال التقابلي للنغم أثناء الكلام لأغراض متنوعة ، كالتفرقة بين الأنواع المختلفة للتركيب (مثلا: بين التقرير والاستفهام) والدلالة على انتهاء الجملة ، والتعبير عن الدهشة أو التهكم أو الرضا أو الغضب .. الخ. contour

formant

نمط التنغيم

شكل التنغيم ، مكون موجى للتنغيم

language

لغة تنغيمية

morpheme

مورفيم التنغيم

pattern

نمط التنغيم

unit

وحدة التنغيم

intuition, linguistic

حدس لغوي

البديهة اللغوية لدى متكلم اللغة ، لا سيما قلرته على الحكم على التراكيب من حيث صحتها وعدم صحتها. irony تهكم ، سخرية استخدام الكلام للتعبير عن معنى مغاير للمعنى الحرفي للكلمات بقصد السخرية ؛ مثلا : "ما أشهى هذا الطعام" يقصد بها السخرية من طاهيه لعدم إجادته.

تساو زمني ، تكرار منتظم

(أ) ظاهرة توزع النبر على فترات تكاد تكون متساوية في التباعد في اللغات المؤقته نبرياً. والتساوي الزمني نوعان: تساو زمني ذاتي ، وهو يتم بإدراك السامع له ، وتساو زمني موضوعي ، وهو يتم بوسائل مخبرية. خط لهجي ، خط حصر اللهجة ، فاصل لغوي

خط يبين على الأطلس اللغوي ، حدود المنطقة التي يظهر فيها سمة لغوية ما ، أي أنه يبين التوزيع الجغرافي للسمات اللغوية ، وتسميته بالخط اللهجي من باب التغليب، إذ إنه قد يستخدم أحيانا قليلة للتميز بين اللغات . وهو مقسم باعتبار السمات أقساماً منها الخط الكلمي ، والخط المورفيمي ، و الخط الصوتي ، والخط اللغوي الثقافي ، والخط الدلالي ، والخط النظمي ، والخط النغمي.

item and process morphology

مورفولوجيا النبر والعملية ، المفردة والعملية

منهج يستخدم في علم الصرف لتحليل الكلمات قوامه النظر إلى الكلمات (أي البنود) على أنها نتيجة لعملية اشتقاقية ، ويقابل هذا المنهج منهجان آخران هما : البند والنسق ، والكلمة والجدول.

K

Jigsaw activities

نشاطات معقدة (مركبة)

kinship terminology

مصطلحات القرابة

knowledge

معرفة

specific

general

معرفة عامة معرفة خاصة

representation of

تمثيل المعرفة

shared (mutual)

معرفة متشاطرة (متبادلة)

kalonialdeutsch

لغة الإمبراطورية الألمانية (المتوقعة)

labial

شفو ي

صوت أو صفة ينطق إما من الشفتين العليا والسفلي معاً (الصوت الشفتاني) نحو [b] ، وإما من الشفة السفلي وحدها كما يحصل عند ملامسة الشفة السفلي الأسنان العليا أو اقترابها منها (الصوت الشفوي الأسناني) نحو [If . وقد يرمز إلى الصوت الشفوي بوضع إشارة [w] تحته.

labialisastion

(١) تشفيه ، تدوير: (صوتيات)

صفة للنطق الثانوي الذي يميزه تدوير الشفتين ، مثلا نطق [k] في cool.

labialisation

(٢) إبدال شفوى (فونولوجيا)

تحويل الصوت الطبقي المشوب بالشفتين إلى صوت شفوي محض ، كما في تحويل aqua و lingua اللاتينية إلى apa و limba تباعاً في الرومانية.

labial –palatal

شفوي ، حنكي ، غاري

labial -velar

شفوي ، لهوي ، طبقي ، شفوي

صوت أو صفة لصوت ينطق من الطبق مصحوبا بالتشفية أي تدوير الشفتين؛ مثلا شبة الصائة[w] في was . labial – dental شفوي أسناني

صوت أو صفة لصوت ينطق بملامسة الشفة السفلي للأسنان العليا أو اقترابها منها ؛ مثلا: [f] ، خلافاً للصوت الشفتاني الذي ينطق من الشفتين العليا والسفلي معاً.

language

لغة

(أ) نظام من الرموز إنساني واصطلاحي ومكتسب ومتغير يستخدم للتعبير الذاتي أو للتواصل بين الأفراد.

(ب) نظام الرموز المخصوص الذي تستخدمه جماعة معينة ، مثلا : اللغة العربية أو التركية .

(ت) تجوزا ، وسيلة التواصل بين أفراد نوع من الحيوانات ؛ ويلحظ هذا المعنى في عبارات من مثل "لغة النمل". acquisition device وسيلة اكتساب اللغة

assessment

تقييم ، تقرير

remediation and screening procedures

نهج غربلة ومعالجة

وتقييم اللغة

awareness causes

مناهج الاستطلاع ، الوعى اللغوى

and culture

اللغة والثقافة

de- automatised

لغة غير آلبة

deficit

development

difference

قصور ، عجز لغوي تطور لغوي ، اللغة اختلاف ، فرق لغوي

disorders

اضطرابات لغوية

elevation

ارتقاء ، إعلاء ، تصعيد

engineering

هندسة اللغة

formal vs. informal

رسمي ، شكلي ، مقابل لا رسمي ،

لا شكلي

functions of

وظائف اللغة

games

ألعاب لغوية

internalized

لغة داخلية (مكتسبة داخليا) تعلم بمساعدة الحاسوب

learning: computer assisted

pathology

أمراض اللغة

planning policy

سياسة التخطيط اللغوى

play

لغات اللعب

shift

تحول ، تغير لغوي

as skill

اللغة كمهارة

and social justice

اللغة والعدالة الاجتماعية

of space

لغة الفضاء

spoken vs., written

اللغة المحكية مقابل اللغة المكتوبة

therapy

معالجة الأمراض اللغوية

language, types of

أنماط اللغة

لغة اصطناعية أخذت عناصرها من لغة أو لغات طبيعية مستعملة ، خلافاً للغة المَاقُللّة.

a priori

لغة ما قُبِلْيَّة ، أولية ، اصطناعية

لغة اصطناعية لم تؤخذ عناصرها من لغات طبيعية مستعملة ، خلافاً للغة المابعدية ، بـل وضعـت بكـرا وروعـي فيها سهولتها ومجاراتها للمنطق وإمكان جعلها عالمية الاستخدام ، كالسولريسول التي تشكل النغمات الموسيقية مقاطعها الأساسية.

authoring

لغة الإبداع ، التأليف

community

لغة المجموعة السكانية اللغة الأجنبية فعل مساعد عالمي

foreign

international auxiliary

invented المبتكرة ، المبدعة

الوطنية ، القومية national

natural vs. artificial الطبيعية مقابل الاصطناعية

possible المكن

second اللغة الثانية

sign لغة الإشارة

pictorial

اللغة الصورية مثالي ، خيالي ، وهمي utopian

langauge Bleue

اللغة الزرقاء جانبي ، منحرف ، حافي lateral

صوت أو صفة لصوت يخرج عند نطقة الهواء من أحد جانبي الفم أو كليهما مثلاً: اللام.

larynx حنجرة

جزء من الرغامي يحتوي على الوترين الصوتين ، وإليه تنسب الأصوات الحنجرية أو المزمارية . والي جانب وظيفتها الصوتية ، للحنجرة وظيفة أحيائية باعتبارها صماماً يغلق الرئتين . ويسمى الجزء الظاهر من الحنجرة : الحرقدة ، وهو مصطلح عام غير مستعمل في علم اللغة ؛ ومثله المصطلح العام أيضاً : "صندوق الصوت" . Latin new forms أشكال جديدة من اللاتينية

learner-oriented approaches طرق تعليمية محورها المتعلم

lemmatisation عملية اشتقاق أو تجميع الكلمات ذات الأصل الواحد صرفيا

lexeme مفردة معجمية ، وحدة معجمية ، مادة لغوية

الوحدة التقابلية الصغرى في النظام الدلالي في لغة ما . والمفردة أدق مدلولا من الكلمة إذ يراد بها المستوى الدلالي فحسب. في حين أن الكلمة قد تستخدم لمستويات أخرى غير دلالية ، كالمستوى النحوي أو المستوى الصرفي ، كما تختلف المفردة المعجمية عن الكلمة ، في أنها فكرة مجردة ، إذ إنه العنصر الجامع لمشتقات مختلفة نحويا ، مثل comes و came و came و coming أو larger و largest . والى ذلك فقد تكون المفردة المعجمية الواحدة مكونة من أكثر من كلمة واحدة.

lexical items (forms) البنود المعجمية (الأشكال)

صيغة لغوية مستقلة تصح أن تقع بمفردها في المعجم ، أي مدخلا معجميا مثلا : سأل ، سؤال. lexicography

صناعة تأليف المعاجم باعتبارها فرعا من علم اللغة التطبيقي ، وتحديداً :من علم المفردات التطبيقي.

علم المفردات

فرع من علم الدلالة يعنى بلراسة مفردات اللغة من حيث اشتقاقها ودلالاتها وذلك على وجهين : وجه وصفي لحالها الحاضرة ، ووجه تاريخي ينظر إلى تطور دلالاتها.

computer in

الحاسوبات في علم المفردات

corpus data and

المتون اللغوية (عينات لغوية) والحاسوب

profession of

مهنة صناعة, المعاجم

lingua franca

لغة مشتركة

لغة تستخدم لأغراض التواصل بين جماعات لغوية لغاتها الأولى مختلفة ؛ مثلا: الآرامية في الشرق الأدنى القديم ، والعربية بعد الفتوحات في العالم الإسلامي والإنجليزية اليوم في معظم أرجاء العالم .

linguistic heterogeneity

تنافر لغوي

linguistic relativity

النسبية اللغوية

نظرية ترجع جذورها إلى أراء عالم الأعراق الألماني W.Von Humboldt (ت ١٨٣٥) وتتمثل مكتملة بـأراء عالمي اللغة الأنثروبولوجيه E. Spair (ت ١٩٤١م) (توفي عام ١٩٤١م). وتتلخص النظرية بالقول إن لغة المرء - بأقسام كلامها ونظامها وتراكيبها - هي التي تحدد إدراكه للعالم الخارجي كلياً أو جزئياً و"تنظيمه" لهذا العالم في ذهنه.

linguistic repertoire

ذخيرة لغوية

(أ) مجموعة الرموز الصوتية أو الكتابية المستعملة ضمن شفرة محددة ، مثلا : مجموعة أصوات لهجة ما أو مجموعة الحروف في نظام كتابي ما.

(ب) مجموعة اللغات أو اللهجات التي يمكن للمتكلم أن يستخدمها ، كلاً في سياق حال مختلف.

linguistic routines

التعابير اللغوية المأثورة ، تعابير لغوية مبتذلة

linguistics

علم اللغة ، ألسنية ، علم اللغويات ، اللسانيات ، علم اللغات

مصطلح عام للعلوم اللغوية حل محل مصطلحات بائدة (من مثل glaosslolgy و glaosslolgy). أو مصطلحات مصطلح عام اللغة في فرعين كبيرين هما علم مبهمة الدلالة (من مثل linguistic science و science of language). ويقع علم اللغة في فرعين كبيرين هما علم اللغة العام أو علم اللغة النظري ، وعلم اللغة التطبيقي (وقد ذكرنا فروع كل منهما في موضعه) ، وإن كان الحد بين "العام" و"التطبيقي" غير فاصل أحياناً : فعلم اللغة النفسي ، مثلاً ، معدود بين العلوم التطبيقية ، إلا أن له أسساً نظرية خاصة به ، الأمر الذي أدى إلى نشوء مصطلح "علم اللغة النفسي التطبيقي" للإشارة إلى جانبه

التطبيقي فحسب. ومن العلوم الأخرى التي نشأت بينها وبين علم اللغة مباحث مشتركة ، المنطق والفلسفة وعلم الإنسان وعلم الإحصاء وعلم التشريح وعلم وظائف الأعضاء.

history of linguistics

تاريخ اللغويات

types of:

أنواع اللغويات:

anthropolgical

اللغويات الأنثربولوجية

applied

اللغويات التطبيقية,

clinical

اللغويات العيادية-,

corpus

لغويات المتن (العينة),

historical

اللغويات التاريخية,

computational

اللغويات الحسابية-,

neuro-linguistics

اللغويات العصبية

social linguistics

اللغويات الاجتماعية

lips, use of

استخدام الشفاه

literacy/illiteracy

تعلمية (معرفة القراءة والكتابة)/الأمية (عدم القدرة على الكتابة

والقراءة)

literature

أدب

and language

اللغة والأدب

problems of

مشاكل-, الأدب

littera theory

نظرية الأدب

loan word

كلمة مقترضة وكلمة دخيلة ، كلمة مقتبسة

كلمة مأخوذة من لغة أخرى ، سواء نقلت نقلاً مباشراً كما يحدث في نقل الكلمة الدخيلة ، أم ترجمة دلالتها إلى اللغة المفترضة كما يحدث في الاقتراض بالترجمة.

locutionary act

فعل (حدث) تعبيري

حدث كلامي يراد به مجرد الإخبار ، وليس إنجاز أمر ما أو التأثير في المخاطب.

logical form

الشكل المنطقى ؛ صيغة منطقية

في النحو التوليدي ، تمثيل معنى الجملة بعد تأويل دلالة بنيتها السطحية.

loudness

جهارة . ارتفاع ، علو

ludlings

لغة المبارزة الكلامية

مسرد بالمصطلحات اللغوية

lungs, role of دور الرئتين

M

machine translation

ترجمة آلية

direct

ترجمة آلية مباشرة,

interlingual

ترجمة آلية بين اللغات

transfer

mandible

manifestness

فك أسفل تحقيق ، إظهار ، ظهور

معلم مقابل غير معلم (marked vs. unmarked (in morphology في الصرف وفي القواعد أيضا.

markedness/ polarity (in semantics)

موسومية ، قطبية (في علم الدلالة)

markers/ distinguishers

معلمات (واسمات) /مميزة ، مميز وأصلى

معلمات (واسمات): علامة مميزة تفرق بين صفيتين إحداهما معلمة أو موسومة ، والأخرى غير معلمة . وقد يكون الواسم فونولوجياً (كالجهر والهمس) ، أو صرفياً (كعلامة التأنيث)، أو تركيبياً (كالتقديم والتأخير).

معلمات (واسمات) في علم الدلالة:

عنصر يحدد الفروق بين الكلمات على نحو مطرد في اللغة ، وليس بين كلمتين محددتين فحسب. فالعناصر التالية "[نبات] و [حيوان] و [حي] و [ميت] هي مكونات دلالية مُطرد دخولها في تحليل كثير من الكلمات (بخلاف المكون الذي يفرق بين الطاولة والمائدة ، وهو "وجود الطعام عليها".

عنصر يحدد الفرق بين مجانسين لفظيين محددين ، وليس على نحو مطرد في سائر الأمثلة في اللغة. فبعض العناصر التي تتكون منها دلالة الكلمتين "خِوان" و "مائدة" ، مثلا ، مشتركة بينهما. إلا أن العنصر الذي يفرق بينهما هو وجود الطعام عليهما" فهو من مستلزمات الثانية لا الأولى.

maturation (and language acquisition)

النضج (واكتساب اللغة)

maxim, Gricean

مبدأ غرايس

types of

أنماط المدأ

flouting

خرق مبدأ / عدم احترام المبدأ

opting out

suspending

مبدأ تفضيل الخروج-مبدأ التعليق /التشويق

violating

خرق / عدم احترام المبدأ

meaning

معنى ، الدلالة ، مدلول

دلالة الكلمة أو التركيب ، لا سيما من الناحية التقابلية ، أي من حيث اختلاف تلك الدلالة عن دلالة كلمة أخرى أو تركيب آخر. ويمكن تقسيم أنواع المعنى تقسيماً عاماً يفرضه التنوع المذهل في التعريفات ومصطلحاتها . يشتمل على ستة أنواع (نذكر في كل منها المصطلح الأعم ، ونحيل في موضعه إلى مرادفاته): فالمعنى المعجمي يمثل المعنى خارج الاستعمال الحقيقي ، أي المعنى كما يرد في المعجم خارج السياق ؛ (٢) والمعنى النحوي يمثل المعنى من ضمن سياقه ؛ (٣) والمعنى المرجعي يمثل العلاقة بين اللغة والعالم الخارجي ؛ (٤) والمعنى المعرفي يمثل العلاقة بين اللغة والمعرفة ؛ (٥) والمعنى الوجداني يمثل العلاقة بين اللغة والعاطفة ؛ (٦) والمعنى السياقي يمثل العلاقة بين اللغة وسياق الحال.

sorts of: أنواع المعنى: descriptive المعني الوصفي expressive المعنى التعبيري المعنى الاستحضاري evocative المعنى القواعدي grammatical lexical المعنى المعجمي المعنى الإخباري propositional معنى جملي مقابل معنى فعلي sentential vs. verbal

theories of:

نظريات:

behavioural السلوكية cultural الثقافية contextual السياقية ideational الفكرية المرجعية . referential

descriptive meaning

expressive meaning

معنی وصفی معنی تعبیری ، معنی

معنى يمثل العلاقة بين اللغة والعاطفة ، فيتصف بأنه وجداني ويثير إيحاء في المستمع كإيحاء الخوف الـذي قـد يثيره كلمة طائرة وذلك خلافا للمعنى المعرفي.

evocative meaning

صفة للمعنى الذي يستدعي قراءته أو سماعه انفعالا عاطفيا أو يستحضر ذكريات معينة مرتبطة بها. معنی نحوی ، معنی قواعدی grammatical meaning

معنى الكلمة في التركيب ، أي في الاستعمال اللغوي ، خلافا للمعنى المعجمي البحت . وهذا المعنى هو المعنى الحقيقى ، أي أنه غير مجرد عن التركيب.

> lexical meaning معنى معجمي

معنى الكلمة خارج الاستعمال الحقيقي ، أي معناها كما يرد في المعجم خارج السياق النحوي ، ولذلك فالمعنى المعجمي تجريد للاستعمال الحقيقي في اللغة.

معنى براغماتي pragmatic meaning

معنى الرموز التي يستخدمها المتكلم في عملية التخاطب ، والعوامل المؤثرة في اختيار رموز معينة دون أخرى ، والعلاقة بين الكلام وسياق حاله ، وأثر العلاقة بين المتكلم والمخاطب على الكلام .

propositional meaning معنى إخباري

المعنى الذي تتضمنه الجملة الإخبارية ، بصرف النظر عن الصيغة التي يتوسل بها إليه.

معنى دلالي (را جع. معنى معجمي) semantic meaning

sentential meaning معنى جملي

معنى يحدده سياق الجملة.

معنى فعلى ، معنى كلامي verbal meaning

contextual meaning معنى سياقى

معنى يمثل العلاقة بين اللغة وسياق الحال ، ويكون للكلمة معنى سياقي عندما يؤثر سياق الأحداث على فهمها، أيّ أن معناها المعجمي يتغير من سياق إلى آخر ، وبحسب العلاقة القائمة بين المتكلم والمخاطب. معنى فكرى ideational meaning

معنى يمثل العلاقة بين اللغة والفكر، فيتصف بأنه موضوعي ومجرد من ظلال المعنى التي يوحي بها المعنى الوجداني .

referential meaning معنی مرجعی ، معنی عام

معنى يمثل العلاقة بين اللغة والعالم الخارجي ، أي بين الكلمة والمسميات المادية أو المجردة ، فيقال إن للكلمة معنى مرجعيا عندما تشير إشارة مباشرة إلى مسمى محدد.

نظريات المعنى السلوكي نطريات المعنى الثقافي موازين ، معايير meaning theories of behavioural/ meaning (theories of cultural)

measure(s)

evaluation measure(s)

معايير التقييم

merger

اندماج ، تماثل

تغيير لهجي يحدثه المتكلم تقرباً إلى لهجة المخاطب ، كأن يخاطب لبناني مصريا مستخدما الجيم القاهرية. meronymy

metaphor

استعارة ، مجاز

أن يكون للفظ أصل في الوضع اللغوي معروف تدل الشواهد على أنه اختص به حين وُضع ، ثم يستعمل في غير ذلك الأصل ، وينقل إليه نقلا غير لازم ، فيكون هناك كالعارية (عبدالقاهر الجرجاني).

frozen metaphor

استعارة مأثورة

استعارة تستعمل على الصيغة التي أو أثِرَ عليها دونما تغيير حتى ولوكان فيه "خطأ" نحوي (أو لغة شاذة)، نحو: "فكرة أخاك لا بطل".

misarticulation

نطق خاطىء

monitor theory

نظرية الرقابة

نظرية خاصة بتعلم اللغة الأجنبية تعتمد على عمليتين أساسيتين هما الاكتساب كعملية تقابلية وغير واعية والتعلم كعملية واعية تلرس بمقتضاها قواعد اللغة فتكون مهمتها ، بعد تعلمها ، فرض "رقابة" لغوية على الكلام الذي يصدره المتكلم اعتمادا على العملية الأولى ، أي الاكتساب .

monophthong

صائت أحادي ، حركة مفردة ؛ صائت بسيط

صائت لا يسمع خلال نقطة تغير في نوعه خلافاً للصائت الثنائي ، وللصائت الثلاثي.

mood

صبغة الفعل

صيغة خاصة بالأفعال يميزها عنصران : الأول شكلي يتمثل في الخصائص اللفظية كالغضب والجزم في العربية ، والثاني معنوي يعبر عن معاني مثل: الطلب والاحتمال والاستفهام والوجوب والتمني.

morpheme

مورفيم ؛ صرفة مجردة ، صرفيم ، وحدة صرفية

الوحدة التقابلية الصغرى المجردة في النحو ، وهي موضوع علم الصرف ، وقد حل هذا المصطلح محل "الكلمة" ، وعم تفريعه إلى مصطلحات من مثل morph و morph وتقسيمه باعتبار وظيفته أو باعتبار علاقته بالمورفيمات الأخرى . والمورفيم هو البند الأول في الهرمية النحوية.

(free) morpheme

مورفیم حر ، مورفیم متصل

مورفيم يمثل الوحدة النحوية الصغرى التي يمكن أن تستقل ببنيتها دون إضافة تدخلها ، خلافا للمورفيم المقيد. مورفيم مقيد ؛ مورفيم متصل

مورفيم لا يستقل ببنيته بل يكون أبدا جزءاً من كلمة ، خلافا للمورفيم الحر ، مثلا ، مورفيم التعريف أو مورفيم التأنيث في العربية .

مسرد بالمصطلحات اللغوية

replacive) morpheme

مورفيم إبدالي ؛ مورفيمي تعويضي

مورفيم يبدل بآخر ليغير في معنى الكلمة أو ظيفتها .

(unique) morph(eme)

مورفيم أوحد (منفرد)

morphology

علم الصرف؛ دراسة تركيب الكلمة ، بنية

الكلمة

أحد القسمين الرئيسيين لعلم النحو ، يعني بدراسة بنية الكلمات ولا سيما من حيث مكوناتها المورفيمية ، ويقع في قسمين كبيرين: علم الصرف التصريفي وعلم الصرف الاشتقاقي

(derivational) morphology

علم الصرف الاشتقاقي

يعني بلراسة صوغ الكلمات واشتقاقها دون النظر إلى دور الكلمة في التركيب.

(inflectional) morphology

علم الصرف التصريفي

يعنى بلراسة العلاقة بين تصريف الكلمات والوظائف النحوية التي يؤديها.

morphophoneme

مورفيم صرفي ؛ صرفيم ، مورفونيم

morphophonology

علم المورفيمات الصرفي ؛ صرفيمة ، علم الأصوات الصرفي

motherese

محاكاة الأطفال

multilingualism

تعدد اللغات ؛ تعددية اللغات

استعمال أكثر من لغتين اثنتين في مخطوط أو معجم .. الخ ، أو القلرة على ذلك عند الشخص أو الجماعة اللغوية . تعددية التكافق multivalence

multivariate methods

أساليب متعددة المتغيرات والقيم

mutual knowledge

معرفة مشتركة

names

nasal cavity

تجویف أنفي ، ، فراغ أنفي

أحد التجاويف الخمسة في جهاز النطق ، وهو يشتمل على الأنف والبلعوم الأنفي ، ويشكل مع التجويفين البلعومي والفموي ما يعرف بالتجاويف الفوق -مزمارية .

nasal tract

مجرى أنفي

nasalization

تأنيف ؛ إضفاء الخيشومية ، أنفية ؛ تأنف ، خنة ، خنين ، غنة

نطق الصامت أو الصائت غير الأنفيين في الأصل بإنزال الطبق للسماح بخروج الهواء من التجويف الأنفي . ملعوم أنفي

جزء من البلعوم يجاور التجويف الأنفي.

needs analysis

تحليل الحاجات (المتطلبات)

neogrammarians

النحاة المحدثون

neologism(s)

مستجدة ؛ مستحدثة ، كلمة مستحدثة ، لفظة جديدة ، مبتكر

كلمة وضعت حديثا في اللغة ، وغالبا ما تحتاج إلى السيرورة دليلا على قبول أبناء اللغة لها.

network

عصبة ، شبكة

مجموعة من الناس تستخدم في تخاطبها ضرباً لغوياً معيناً على نحو مطرد ، وتستخدم طرف حديث ثابت في معظم الأحوال لثبات العلاقة الاجتماعية بين أفرادها.

network theory

نظرية العصبة ، نظرية شبكية (را. البند السابق)

(social) networks

شبكات اجتماعية

neurolinguistics

علم اللغة العصبي ، لسانيات عصبية

فرع من علم اللغة يعني بدراسة وظائف الدماغ اللغوية في عمليات من مثل التحكم بالسماع والكلام ، واكتساب اللغة ، والاعتلالات الكلامية وفقدان اللغة.

neuropsychology

علم وظائف الأعصاب النفسي

دراسة الوظائف التي تؤديها الأعصاب ، وفي مجال اللغة : وظائف الأعصاب في أية عملية تفضي إلى إحداث الكلام أو فهمه ، كالسمع والتذكر والقراءة.

neutralization

تحسد

(grammatical) neutralization

تحييد نحوي

Newspeak

مستجدات سياسية لاذعة

notatio

الترميز (ترتيب الوسيلة الرسمي كموضوع رمزي (سيميائي)

notation

تدوين ، إعجام ، ترميز ، كتابة ، كتابة باستخدام الرموز

(phonetic) notation

تدوين صوتي (كتابة صوتية)

notional-functional approach

منهج نظري وظيفي

noun

أسه

وحدة نحوية تفيد التسمية ، ولها وظيفة محددة (كأن تكون مسند إليه أو مفعولا به) وتصريف معين (كالحالة الإعرابية ، والإفراد والتثنية والجمع ، التذكير والتأنيث) وعلاقات محددة بسائر الأقسام النحوية (كأن تلي حرف الجر. أو أداة التعريف أو التنكير، أو اسماً آخر مضافاً ، أو تسبق الموصوف أو تليه).

اسم الجنس ؛ اسم عام ، اسم نكرة

اسم لا يختص بشخص أو مكان أو شيء محدد (مثلا : رجل ، وفرس ، وحائط ، وجبل).

اسم العلم (proper) noun

اسم يطلق على شخص أو مكان أو شيء محدد (مثلا: أحمد، دمشق، والأغاني).

اسم معدود ، اسم الوحدة

اسم غير معدود ؛ اسم الجنس الإفرادي

(prototypical) noun

النوفيال

لغة مصنوعة وضعها عام ١٩٢٨ عالم اللغة الدانمركي يسبيرسن ، نحوها شبيه بنحو اللغات الأوروبية. والكلمة محتصرة بتصرف عن New International Auxiliary Language.

number

كلمة تحدد رقما أو كمية ، وتحدد المعدود من حيث أفراده أو ترتيبه . ويقسم العدد عادة إلى قسمين كبيرين هما : العدد الرئيسي والعدد الترتيبي . وتشمل أنواع العدد الرئيسية العدد التبعيضي ، والعدد التكراري ، والعدد التوزيعي ، وعدد الكثرة ، والعدد المساعد.

(auxiliary) number عدد مساعد (cardinal) number عدد رئيسى (distributional) number عدد توزيعي عدد الكثرة (multal) number عدد تكراري (multiplicative) number عدد ترتيبي (ordinal) number عدد تبعيضي (partitive) number عدد القلة (paucal) number

اسم يعرف في النحو التقليدي بأنه ما يقع عليه الفعل ، وفي علم اللغة الحديث بأنه ما يمثل نتيجة الحدث . وقد تتعدد المفاعيل المتعلقة بالفعل الواحد. فتبلغ في العربية مثلا ثلاثة مفاعيل مباشرة، ويقسم المفعول به باعتبار علاقته بالفعل الذي يتعلق به إلى مفعول به مباشر ومفعول به غير مباشر.

(direct) object مفعول به مباشر

(indirect) object مفعول به غیر مباشر

(prepositional) object مجرور

opposites متقابلات ؛ متضادات ، متعاكسات ،

(marked) opposites متقابلات موسومة ، متضادات معلمة

(unmarked) opposites متقابلات غير موسومة

(positive) opposites متقابلات إيجابية

(negative) opposites متقابلات سلسة

optimal character recognition (OCK) وسائل تمييز الرموز بصريا

optimal relevance علاقة مثلي

orientation (of script) اتجاه (الألفيائية)

اتجاه الكتابة للغة ما من اليمين إلى اليسار (كالعربية) أو من اليسار إلى اليمين (كالإنجليزية) أو من الأعلى إلى الأسفل (كاليابانية).

orthography علم الإملاء ، ضبط الكتابة ، نظام التهجئة

دراسة استخدام الحروف وقواعد التهجئة المتبعة في كتابة لغة ما.

ostensive – inferential (communication) تخاطب إشاري ؛ استدلالي

تعميم زائد

 (أ) مبالغة في تقدير الاختلافات . (ب) تعميم الطفل أو متكلم اللغة الأجنبية دلالة الكلمة تعميماً أوسع مما تحتمله كأن تستخدم الكلمة walk (يمشى) لوصف سير الآلة (كالساعة أو السيارة).

palaeontology (linguistic)

overextension

الطبيعة اللغوية القديمة

palate غار ، حنك ، سقف الحنك ، سقف الفم ، لطع

عظم يغطيه النسيج ويشكل سقف الفم المؤلف من أربعة أجزاء هي اللثة والحنك الصلب والحنك اللين (أو الطبق) واللهاة .

(cleft) palate

شق غاري ، شق حلقي

شق حلقي في وسط الغار يصاحبه عادة شق شفوي.

hard palate

الحنك الصلب

soft palate

الحنك اللين

palatalisation

تغوير ، تحنيك ، ترطيب الصوت

نطق الصوت الغازي بتحريك اللسان باتجاه الحنك الأعلى ، بحيث يكون ذلك نطقا ثانويا له.

palatoalveolar

لثوي غاري ؛ لثوي حنكي

صوت أو صفة لصوت ينطق بملامسة طرف اللسان المنطقة التي بين طرف اللثة والحنك الصلب أو باقترابه منه.

parser

العارب ، المعرب (من يقوم بالإعراب)

parsing

إعراب ، تحليل

في النحو التقليدي لكثير من اللغات ، ومنها العربية ، تحديد وظائف الكلمات والجمل لتحليل التركيب ، لا سيما للتدريب اللغوى.

participation framework

إطار المشاركة

parts of speech

أقسام الكلام ؛ أنواع الكلام

الاسم أو الصفة ، والفعل ، والحرف ، والظرف ، .. الخ .

pasilingua

لغة عامة ؛ لغة عالمية ، باسيلينجوا

passive verb

فعل مبنى للمجهول

فعل تدل صيغته على أن فاعله (أي المسند إليه أو نائب الفاعل في مصطلح النحاة العرب) قد وقع عليه الحدث. صيغة المبني للمجهول

الصيغة التي يجيء عليها الفعل المبني للمجهول. وقد يطلق في بعض اللغات على العبارة أو الجملة الواقعة موقع الفعل المبنى للمجهول.

pattern practice

التطبيق النمطي (تطبيق الأنماط)

pauses

وقفات ، سکتات

فواصل تقع بين أجزاء الكلام ، وهي إما وقفات صامتة لا يتخللها إصدار الأصوات أو وقفات غير صامتة وهي التي يتخللها إصدار أصوات تعرف بصيغ التردد.

peer group

جماعة الأقران ، جماعة نظيرة

جماعة اجتماعية تحمل صفات مماثلة لجماعة اجتماعية أخرى.

perception

إدراك، إدراك حسى في الاستعمال اللغوى

مصطلح يشير إلى قدرة المرء على تمييز الكلام المسموع ، وقد يسمى هذا إدراكاً سمعياً تمييزاً له عن الإدراك البصرى في القراءة مثلا ، وعن إدراك الكلام ، أي فهمه انطلاقاً من المعرفة اللغوية عند المرء.

(auditory) perception

إدراك سمعى

(speech) perception

إدراك كلامى

(visual) perception

إدراك بصري

(phonological) perception

إدراك فونولوجي

perceptual strategies

استراتيجيات إدراكية

performance

أداء ؛ إنجاز لغوي

الاستعمال اللغوي الفعلي ، لفظاً أو كتابة ، كما يظهر عند أبناء اللغة ، بخلاف "المقدرة" على تمثل الناحية النظرية والمثالية في قدرة أبناء اللغة.

performative utterances

أقوال إنجازية

أقوال يقصد بها التعبير عن إنجاز أمر ما (في الكلام الإنجازي).

period

فترة التذبذب ، دورة

المدة الزمنية بين نقطة ما على رسم الموجة الصوتية والنقطة الموازية لها على رسم أخرى.

critical period

فترة حرجة

الفترة التي يعتقد أن اكتساب الطفل للغة فيها أسهل مما في أية فترة أخرى . ومن المرجح أن هذه الفترة تمتد حتى سن الثانية عشرة تقريبا.

perlocutionary act

حدث تأثيري ؛ حدث كلامي

يراد به إحداث تأثير ما في المخاطب ، كما في إرادة الترهيب أو الترغيب أو الإقناع أو الاستشارة أو التحدي . person شخص

صيغة نحوية ، لا سيما صيغ الضمائر والأفعال ، تشير إلى المتكلم أو المخاطب أو الغائب ، وتظهر الجنس (التذكير والتأنيث) أو العدد (الإفراد والتثنية والجمع) أو كليهما.

pharynx

بلعوم ؛ أدنى الحلق ؛ تجويف الحلق ، حلق

عضو من أعضاء النطق توصف الأصوات الخارجة منه بالبلعومية ، وتوصف الأصوات غير البلعومية التي يصاحبها تضييق فيه بالأصوات المبلعمة . والبلعوم تجويف فوق الحنجرة ، ويقع بين أصل اللسان والجدار الخلفي للحلق ويمتد من التجويف الأنفي إلى الحنجرة.

pharyngalisation

بلعمة ؛ إطباق ، تحليق ، تفخيم

إحدى صفات النطق الثانوية ، وتحديداً : تضييق البلعوم عند نطق صوت ما.

pharyngeal

مسرد بالمصطلحات اللغوية

بلعومي ؛ أدنى الحلق ، حلقومي ،

حلقي

صوت أو صفة لصوت مخرجه البلعوم ، كالعين والحاء العربيتين.

phatic communion

تبادل المجاملة ؛ اتصال انتباهي ، تبادل المشاعر،

تواصل اجتماعي

تبادل عبارات السلام والتحية بين المتكلمين. ولهذه العبارات في العادة ، فضلا عن دلالتها الاجتماعية وعن طرق تبادلها بين المتكلم والمخاطب في عملية الحوار - خصائص نحوية تميزها عن غيرها ، فهي غالبا ما تكون مختصرة أو أقل من جملة وغير متصرفة . وتعرف هذه العبارات بالتحيات المأثورة لأنها ثابتة لا تتغير.

إجهار

phonetics

علم الأصوات ؛ صوتيات ، علم الأصوات العام ،

فرع من فروع علم اللغة يعنى بدراسة الخصائص المميزة للأصوات الإنسانية عند نطق المتكلم لها وانتقالها عبر وسط (كالهواء) وإدراك السامع لها ، وذلك في ثلاثة فروع أساسية هي : علم الأصوات النطقي ، وعلم الأصوات السمعي ، وعلم الأصوات الفيزيائي. ويعنى علم الأصوات أيضا بتصنيف الأصوات وبعيوب النطق ، وهو يرتبط بفروع أخرى من المعرفة كعلم التشريح وعلم وظائف الأعضاء ويتخذ منهجاً تجريبياً من خلال علم الأصوات التجريبي.

(articulatory) phonetics

علم الأصوات النطقي ؛ علم الأصوات

الفسيولوجي

فرع من علم الأصوات يعنى بدراسة الطريقة التي تحدث بها أعضاء النطق الأصوات الكلامية، وبما أن كثيراً من مصطلحات هذا العلم مستعار من الفيزيولوجيا، أي علم وظائف الأعضاء، فإنه يسمى أيضا بعلم الأصوات الوظائفي.

(auditory) phonetics

علم الأصوات السمعي

فرع من علم الأصوات يعنى بكيفية إدراك السامع للأصوات الكلامية ورد فعله الناشيء عنها عصبيا ونفسيا. علم الأصوات الفيزيائي ، دراسة الموجات

الصوتية اللغوية ، علم الأصوات الأكوستي ،

علم الأصوات الآكوستيكي

فرع من علم الأصوات يهتم بلراسة الصفات الفيزيائية للأصوات الكلامية ، في انتقالها من فم المتكلم إلى إذن السامع ، دراسة اختبارية قوامها الإلكترونيات وغالبا ما يلجأ هذا الفرع لتدعيم النتائج الأولية التي يخرج بها علم الأصوات النطقي.

مسرد بالمصطلحات اللغوية ١٠٣٧ ١١١٠ ١١١٠ ١٢٧٠ مسرد بالمصطلحات اللغوية

phonology

علم وظائف الأصوات ؛ فونولوجيا ، صواته ، صوتمية ، علم التشكليل الصوتى ، النطقيات ؛

فرع من علم اللغة يعنى بدراسة النظام الصوتي للغة ما وتبيان وظائف الأصوات في التفرقة بين الوحدات اللغوية الأخرى ، كالكلمات ، وذلك بتصنيف الأصوات إلى وحدات تقابلية ، كالفونيمات والمعالم المميزة ، وينفذ علوم وظائف الأصوات من دراسة اللغات منفردة إلى النظر في النظام الصوتي ووظائف الأصوات في لغات الناس حمعا.

(generative) phonology

فونولوجيا توليدية

أحد الفرعين الرئيسيين للنحو التوليدي ، يسعى إلى تأويل العناصر المشكلة تأويلاً صوتياً ، وذلك بالنظر إلى البنية السطحية ، كما يسعى إلى وصف المقدرة التي يجب أن يمتلكها ابن اللغة ليفهم النظام الصوتي في لغته وليستخدمه استخداما صحيحاً ، وأهم مستويات التمثيل في الفونولوجيا التوليدية هي : التمثيل الصوتي النظامي والتمثيل للفونولوجي النظامي.

(linear) phonology

فونولوجيا خطية ، فونولوجيا أفقية

(non-linear) phonology

فونولوجيا لاخطية ؛ فونولوجيا لا أفقية

phonological process

عملية فونولوجية

phonotactics

ترتيبية فونيمية

أحد الأنواع الترتيبية الستة التي يميزها النحو التنضيدي ، وهي كالترتيبية الصوتية في المناهج الأخرى. بنية شبجملية، بنية مركبة ، بنية منظمة ، تركيب عبارى

ترتيب الأقسام الأساسية التي يقسم إليها التركيب ، وهي عادة شبه الجملة الاسمية (NP) وشبه الجملة الفعلية (VP) وهذان يؤلفان الجملة (S).

pidgins

لغة خليط؛ لغة اتصال هجينية ؛ لغة هجين

لغة تنشأ عن التماس بين لغتين اثنتين ولكنها ليست اللغة الأم لجماعة لغوية ما، وتتميز ببساطة تراكيبها ومحدودية كلماتها، وتستخدم في الغالب لأغراض تجارية توفر الحد الأدنى من التفاهم بين جماعتين لغويتين. إما إذا أصبحت اللغة الخليط اللغة الأم لجماعة لغوية ما فتعرف باسم اللغة المزيج، وإذا اتسع استعمال اللغة الخليط وتطورت أساليبها إلى حديقرب أن تكون معه لغة رديفة للغة المحلية عرفت باللغة الخليط الموسعة كاللغة الخليط من الانجليزية والنبجرية.

pitch

نغم ؛ درجة الصوت ، درجة صوتية ، طبقة الصوت

إحساس سمعي ذاتي بمدى علو الصوت ، يدرس استخدامه في الكلام ببابي التنغيم (intonation)والنغمة (tone). وتقسم النغمات في الإنجليزية إلى أربعة أقسام (أو غير ذلك في محاولات أخرى) هي ابتداء بالأدنى : النغم

٨٧٠٠ كالمصطلحات الغوية

المنخفض (low pitch)، والنغم المتوسط (mid pitch)، والنغم العالي (high pitch)، والنغم شديد العلو (extra high pitch).

plural

صيغة للأسماء (ومنها الضمائر) والأفعال تدل على أكثر من واحد في بعض اللغات ، وعلى أكثر من اثنين في اللغات التي تستخدم المثنى استخداماً مطرداً ، كما يستخدم العدد (المثنى أو الجمع) للدلالة على ما فوق الواحد، وقد لا تطابق صيغة الكلمة حقيقة العدد المواد.

قطبية

التضاد الحاصل في اللغة بين السلب والإيجاب ، كما يظهر في باب النحو مثلا ، في التضاد بين المثبت والمنفي . تأدب ؛ احترام ، تنجيل ، لطافة

صيغة تدل على توقير المتكلم للمخاطب لعدم الألفة بينهما أو لأن منزلة المتكلم الاجتماعية دون منزلة المخاطب. تعدد المعاني ؛ تعدد الدلالات ، اشتراك لفظى

اشتمال دلالة الكلمة الواحدة على أكثر من معنيين ، وقد يستخدم المصطلح لاشتمال دلالة الكلمة الواحدة على أكثر من معنى واحد، فيرادف بذلك ، جزئياً مصطلح "ثنائية المعنى".

قلرة ؛ اقتدار ، شمولية

مقياس يقاس به المنهج النحوي ، ولا سيما في النحو التوليدي.

pragmatic force

تفضيل

سابقة ، سابق ، صدر ، زائدة تضاف في أول الكلمة

تقنين ؛ إلزام ، معيرة ، تقعيد

تقعيد اللغة يفترض نموذجا يتخذ مثالا للصحة ، فيقاس به الاستعمال ، يقبل إن وافقه، ويرفض إن خالفه. اعتبار

صفة ذاتية يضفيها المرء على ضرب لغوي ما انطلاقا من ارتباط ذلك الضرب بعوامل اجتماعية وثقافية معقدة تملي على المتكلم اتباعه أو اجتنابه.

presupposition افتراض مسبق

ما تقتضيه دلالة الكلام من سياق الحال المصاحب.

probability (in history)

احتمالية تاريخية احتمال إمكانية حدوث واقعة تاريخياً.

عملية

مصطلح يطلق ، في وصف اللغة ، على كيفية نشوء العناصر اللغوية نتيجة للتغير الطارىء على عناصر لغوية أخرى.

processing

معالجة ؛ تحليل

(bottom -up) processing

معالجة صاعدة (من الأسفل إلى الأعلى)

(top-down) processing

معالجة هابطة (من الأعلى إلى الأسفل)

(constraints on) processing

قيود على المعالجة

(parallel) processing

معالجة موازية

(serial) processing

معالجة تسلسلية

(parallel distributed) processing

معالجة متوازنة التوزيع

(text) processing

تحليل النص / معالجة النص

(language) product

إنتاج اللغة ؛ إحداث لغوي

pro-drop language

لغات حالة ؛ لغات بديلة

لغات حلت محل أخرى آلت إلى الزوال.

profiling

غربلة ، تصنيف (في تقييم الاضطرابات اللغوية)

proform

صيغة حالة، شكل شامل، ممثلة

صيغة يجوز أن تحل محل أخرى ، كالضمير والفعل الحال والكلمة المحيطة.

program

برنامج ، مخطط ، جدول

propositional content/meaning

مضمون / معنى إخباري

المعنى الذي تتضمنه الجملة الإخبارية بصرف النظر عن الصيغة التي يتوصل بها إليه ، كصيغتي المبني للمعلوم والمبنى للمجهول حين استعمالهما في الإخبار عن الشيء نفسه.

prosody

علم العروض ؛ علم الأوزان

proto – languages

اللغات الأم ، اللغات الأولى ، اللغات البدائية ، لغات المنشأ

لغات يفترض وجودها عالم اللغة لتفسير الظواهر المشتركة بين مجموعة من اللغات المتقاربة كاللغة السامية الأم ، أو العربية الأم ، أو الهندو -أوروبية الأم.

prototype theory

نظرية النموذج الأصل

punctuation

ترقيم

استخدام علامات معينة في الكتابة العادية للدلالة على خصائص صوتية أو نظمية للكلام.

pupillometry

تكنيك متابعة حركة العين

Queclaratives

حين تسجل انعكاسات القرنية عندما تتحرك العين وتقارن بموقع بؤبؤ العين.

Rank scale

مقياس الرتبة

في النحو النظامي ، الترتيب الهرمي للبنود المكونة لمستوى لغوي ما ، مثلا : الهرمية النحوية!

readability

مقروئية ، انقرائية ، قروئية

مدى سهولة النص أو صعوبته من حيث قرائته وفهمه.

reader - response criticism

نقد استجابة القارىء

realisation

(grammatical)

تحقيق ؛ إحداث (قواعدي)

التعبير الحسي عن الوحدات اللغوية المجردة ، كالتعبير عن الفونيم بصوت كلامي ، والتعبير عن المورفيم بصورة المورفبيم والتعبير عن التنكير في العربية بالتنوين .

recongnition of speech

تمييز الكلام

المرحلة الأولى لعملية إدراك الكلام وحل الشفرة ، وهي عملية يعقبها الفهم ولا يتم بدونها.

reconstruction

ترسيس ؛ إعادة التركيب اللغوى

وضع صيغة مفترضة لم تصلنا في لغة ما ، بناء على نظائرها في تلك اللغة نفسها أو في أخواتها ، وكثير من اللغات القديمة مرسس إلى حد بعيد ، كأرامية العهد القديم والنبطية والتدمرية.

(comparative) reconstruction

ترسيس مقارن (بين اللغات

(internal)

ترسيس داخلي (للغة ذاتها)

redundancy

إطناب ، حشو ، إسهاب ، فضل ، زيادة ، فضلة ، تكرار ، نقل

ما تحتويه الرسالة من عناصر زائدة على الحد الذي يتم به الفهم. وقد يكون الإطناب نحوياً أو دلالياً.

reference

عود ، إحالة ، إرجاع ، إسناد

الإشارة بالضمير أو غيره إلى كلمة أخرى في التركيب ، سواء أكانت الكلمة سابقة (وهو الإحالة back - reference أو anaphora أم لاحقة ، وهو الإلماع forward- refernce).

referring expression

تعبير إشاري ، إحالي

Relations

(functional) relations

علاقات علاقات وظيفية علاقات نحوية

(grammatical) relations

relations of inclusion

علاقات تضمين

relations of exclusion

علاقات استىعاد

relativity, linguistic

النسبية اللغوية

نظرية ترجع جذورها إلى آراء عالم الأعراق الألماني فون هامبولدت ، وتتمثل مكتملة بآراء عالمي اللغة الأنثروبولوجيين سابير وورف ، وتتلخص النظرية بالقول إن لغة المرء - بأقسام كلامها ونظامها وتراكيبها - هي التي تحدد ، كلياً وجزئياً ، إدراكه للعالم الخارجي و "تنظيمه" لهذا العالم في ذهنه.

relatum

العلاقة (عما يدور النص)

release

إطلاق ، استراحة ، انطلاق الهواء ، انفراج الأعضاء ، تسريح

إبعاد أعضاء النطق من المخرج واعتاقها من وضعها لغرض الانتقال إلى مخرج آخر أو حال الوقف، وما يرافق ذلك من حركة تيار النفس.

(delayed) release

إطلاق تدريجي

إطلاق الصوت بصورة تدريجية ن أي غير فجائية كما يحصل في نطق الأصوات المزجية.

(abrupt) release

إطلاق مفاجىء

لإطلاق الصوت بصورة مفاجئة ، أي غير تدريجية ، كما يحصل في نطق الأصوات الانفجارية .

relevance

صلة ، مناسبة ، علاقة وثيقة

(maxim of) relevance

مبدأ المناسبة

أحد المبادىء التحاورية أي المبادىء المسلم بها في التحاور، وتحديداً: أن ينقل المتكلم إلى المخاطب معلومات ذات علاقة بموضوع محادثتهما.

(optimal) relevance

علاقة ، صلة مثلي

(presumption of) relevance

تصور العلاقة

(theory of) relevance

نظرية المناسبة

Repretoire(s)

ذخيرة

(أ) مجموعة الرموز الصوتية أو الكتابية المستعملة ضمن شفرة محددة ، (ب) مجموعة اللغات و اللهجات التي يمكن للمتكلم أن يستخدمها كلاً في سياق حال مختلف ، (ج) مجموعة الضروب المستخدمة في مجتمع لغوي معين. ذخيرة لغوية

representation

تمثيل ، تمثل

في علم اللغة التوليدي ، إظهار العلاقة القائمة بين مستويين متتابعين من التحليل عند توليد الجمل. مثيل مجرد تعثيل مجرد مسرد بالمصطلحات اللغوية

(concrete) representation

تمثيل ملموس

(semantic) representation

تمثيل دلالي

في النحو التوليدي ، مستوى التمثيل الذي يظهر العلاقة بين تركيب الجمل ودلالتها .

restriction

تخصيص (الدلالة)

انحسار المعنى ، تضبيق المعنى ، تقييد المعنى ، حصر المعنى.

(semantic) restriction

تضييق دلالي

retroflex

منثن ارتدادي ، التوائي ، انقلابي ، منثن إلى الخلف

صوت أو صفة لصوت ينطق بثني أسلة اللسان إلى الوراء باتجاه الجزء الأمامي من الحنك الصلب، أي خلف طرف اللثة عماماً من أكثر اللغات احتفاظاً بالأصوات المنثنية المندية.

Rhenish Fan

المروحة الراينية

مجموعة الخطوط الصوتية الفاصلة بين مناطق صوتية عدة تتمركز حول نهر الراين.

ritualisation

تشعير، شعيرية

حدث كلامي ذو نمط ثابت كما في العبارات المستعملة في عقد القران ، أو في بعض الطقوس الدينية أو في بعض العبارات المجاملة المتعاقبة على نحو مخصوص.

role - play

لعب الدور

root

جذر، أصل ، أرومه

الجزء الباقي من الكلمة بعد تجريدها من الزوائد المختلفة.

bound root

جذر مقيد

free root

جنر حر

rule

قاعدة

صيغة تبين العلاقة بين العناصر اللغوية في المتركيب، ولا سيما القواعد المستخدمة في النحو التقليدي، استخداما تقنياً أو تقعيدياً فتقاس بها "صحة" الاستعمال اللغوي .

(change of) rules

تغيير القواعد

تغير قواعد المنهج في اللغويات التاريخية.

(rules) of construal

قواعد الإعادة ، الإمالة ، قواعد

العائد

(content) rules

قواعد المحتوى المعتوى. المقواعد التي تحكم المحتوى.

مسرد بالمصطلحات اللغوية (essential) rules القواعد الأساسية (prepartory) rules قواعد الإعداد ، التحضير (propositional) rules قواعد المحتوى الدلالي (grammatical) rules قواعد النحو (persistent) rules قواعد ملحة ، قواعد اعتباطية قواعد في تغيير الأصوات ذات طابع إلزامي ملّح. (phonological) rules قواعد فونولوجية قواعد التغير الفونولوجي الذي يطرآ على الأصوات. (readjustment) rules قواعد التعديل (variable) rules قواعد التنويع قواعد في تغير الأصوات توضح أسس التغير الحاصل على أصوات معينة وأسبابه. samples عىنات (representative) samples عينات تمثيلية عينات مأخوذة من لغة ما تمثل جوانبها الهامة ، وليس جوانبها كلها. samples (of world's languages) عينات اللغات العالمة عينات غثل جوانب محددة من اللغات العالمية وحسب. script الأبجدية باعتبارها ترسم في الكتابة بشكل معين. segment قطعة ، جزئ ، فون ، قطع ، مقطع وحدة لغوية يمكن استخراجها في درج الكلام المنطوق أو المكتوب ، وهي أصغر وحدة قابلة للدرس في مستوى لغوي ما ، كالصوت والمورف والحرف. semantics علم الدلالة ، سيمية ، علم المعاني فرع أساسي من فروع علم اللغة ، وأحد ثلاثة أقسام من السيما ، يعني بدراسة المعنى وبدراسة العلاقة بين الرمز والمسمى . ويقسم علم الدلالة باعتبار موضوعه إلى أقساماً كثيرة أهمها : علم الدلالة التعاملي ، وعلم الدلالة البنيوي ، وعلم الدلالة التاريخي ، وعلم الدلالة العالمي . (abnormal) semantics

علم الدلالة الشاذ

(componential analysis of) semantics

تحليل مكونات علم الدلالة

(computer analysis of) semantics

تحليل الحاسوب لعلم الدلالة

(generative) semantics

علم الدلالة التوليدي

فرع من علم الدلالة يعنى بالعلاقات المنطقية بين المعاني ، ويحاول دراسة البنية النظمية للغة ، واكتشافها من خلال دراسة المكونات الدلالية التي يعتبرها أساس الدراسة التوليدية للنحو ويحسب هذا المنهج تعمل القواعد الدلالية في معنى الجملة فتحدد صيغتها.

semantic -pragmatic disorders

اضطرابات دلالية - براغماتية

semiotics

علم السيما ؛ سيميائية ؛ سيميوية ؛ علم الرموز ؛ علم العلاقات ؛ علم الإشارات

دراسة خصائص الأنظمة السيمية الطبيعية منها والمصطنعة ، من النواحي اللغوية والفلسفية والاجتماعية والنفسية ، لا سيما خصائص النظام السيمي المستخدم للتخاطب بين البشر، أي اللغة.

sense

معنى ذاتي ؛ معنى

دلالة الكلمة أو العبارة .. الخ عند السامع أو قارىء بعينه.

sensus

المعنى (تنظيم الوسيلة: الدلالي، المعنوي، العلائقي الخاص)

sentence

جملة

البند النحوي الأخير في الهرمية النحوية ، ومعنى هذا أن الجملة قابلة للتقسيم إلى بنود أصغر منها ، لكنها ليست جزءا من بند أخر في هذه الهرمية (إذا استثنينا مصطلحات لها ليس مفهوم نحوي واضح ، كالنص أو الحديث) . وتعرف الجملة تقليدياً بأنها ما يعبر عن فكرة تامة ، أو ما يتألف من مسند ومسند إليه.

(garden path) sentence

جملة ممر الحديقة

جملة خادعة في معناها الظاهري ، حيث يتيه السامع لأول وهله في تفسيره إياها ويأخذ ممر الحديقة بدلا من الممر الذي يؤدي به إلى مدخل السكن (أي : المعنى الأساسي.)

serialisation

سلسلة ؛ تسلسل

تسلسل مجموعة من الكلمات المحددة التعاقب والتي بين أفرادها تفاضل.

(natural) serialisation

سلسلة طبيعية (تسلسل طبيعي)

sex (in aphasia)

الجنس (في الحبسة) علاقة الجنس (مذكر أو مؤنث)

بأنماط الحبسة اللغوية

sex (in language)

الجنس (في اللغة) مذكر أو مؤنث

shift

تحول ؛ تغير

(historical) shifts

مجموع التغيرات التاريخية التي طرأت على الأصوات.

تحويل اللهجات

تغيير يطرأ على اللهجات عبر مرور الزمن من خلال تفاعلاتها مع بعضها ، خاصة المتجاورة منها.

bilingual/vice versa shifting from mono to تحويل من أحادية اللغة إلى ثنائية اللغة أو

بالعكس

تحويل الأسلوب الاجتماعي

تحول المتكلم من أسلوب إلى آخر مختلف وفقا للموقف أو المناسبة ، كالتحويل من اللغة الرسمية في مكان العمل إلى اللغة العامية أو الأقل رسمية في المنزل.

سلسلة جانبية

رمز ؛ إشارة ؛ علامة

وحدة لغوية (كلمة ، عادة) ترمز إلى شيء حي أو فكرة مجردة . ولأن الرموز قد تكون غير لغوية ، يفضل بعض اللغويين استعمال المصطلح "رمز لغوي".

رمز لغوي رمز لغوي

رمز يشير حصرا إلى اللغة ، وبالذات إلى الكلمات باعتبارها رموزا.

رمز غير متصل (في الصرف)

رمز متطابق ، رمز أيقوني

وحدة لغوية (كلمة ، عادة) بين أصواتها ومسماها تطابق بحيث توحي الأصوات بالمسمى ، وغالبا ما يكون ذلك في الكلمات المحاكية للصوت.

رمز اعتباطي رمز اعتباطي

رمز لا تمليه الحقيقة التي يعبر عنها ، ويتصف بالإلزام الذي يميز اللغات الإنسانية عامة.

رمز طبيعي(را. رمز مطابق)

رمز تقلیدی (را. رمز اعتباطی)

رمز محاذ ؛ رمز ایمائی ؛ رمز

مصاحب

معلم من المعالم التي يعتبرها علم اللغة هامشية أو ثانوية في اللغة ، لا سيما تلك التي تميز كلام شخص بعينه والتي يستخدمها إظهاراً لموقف معين في سياق الحال أو تأكيدا لانتمائه الاجتماعي الصحيح أو المصطنع . من هذه المعالم : النطق الثانوي ، وتعديل النغمات والتصويت الواسع ، ونوعية الصوت ، والإيماء.

sign language

إيمائية ؛ لغة الإشارة ، دراسة الحركات المجردة

مصطلح يشير في علم السيما إلى دراسة الإيماءات في عملية التخاطب ، والحركات المعبرة بالعينين واليدين والوجه والكتفين .. الخ. ولا سيما من حيث علاقتها بالتخاطب اللغوي نفسه . أيضًا هي نظام استخدام الإيماءات للتعبير عن المعاني في عملية التخاطب اللغوي ، سواء أكان ذلك جزئياً ، كما في الكلام العادي ، أم كلياً كما في تخاطِب البكم .

(aphasic) sign language

حبسة لغة الإشارة

عجز في استخدام الإشارة الصحيحة في لغة الإشارة.

(attitudes to) sign language

مواقف تجاه لغة الإشارة

المواقف تجاه لغة الإشارة للصم والبكم ، خاصة المعادية منها.

(classifiers in) sign language

مصنفات في لغة الإشارة

مجموع الإشارة الحالة في لغة ما من لغات الإشارة ، كطريقة التأثير التي تعبر عن السوابق واللواحق مثلا. (change in) sign language تغير في لغة الإشارة

التغيير الطارىء على الإشارة تاريخيا.

(compounds in) sign language

الإشارات المركبات في لغة الإشارة

إشارة مؤلفة من مرفيمين أو أكثر ، كاستعمال إشارة للكلمة مرفقة بإشارة أخرى تدل على الشيء المقصود، كالإشارة إلى الأكل مرفقة بإشارة تدل على نقر الدجاج ليصبح المعنى "أكل الدجاج".

(grammar of) sign language

قواعد لغة الإشارة

مجموع القواعد التي تحدد أشكالا معينة للإشارات مرتبطة بمعانى محددة.

(lexicon in) sign language

مجموعة مفردات لغة الإشارة

هي مجموعة الإشارات المحاكية التي تؤخذ على أنها ذات دلالات معينة لكلمات ومعاني وأشياء يعبر عنـها في اللغـة المكتوبة أو المحكية.

(linguistic theory and) language

sign

النظرية اللغوية ولغة

الإشارة

علاقة نظرية اللغة بلغة الإشارة من حيث الاختلاف و/أو الاتفاق في المبادىء والأسـ (morphology of) sign language

مورفولوجيا لغة الإشارة

sign language and mouth

لغة الإشارة والفم

دور الفم وعلاقته بالإشارة.

(non-manual activities in) sign language

أفعال لا يدوية في لغة

الإشارة

إشارات إلى كلمات أو علامات في اللغة عن طريق الوجه مثلا بدل اليد.

(notation and transcription in) sign language

التدوين والكتابة الصوتية في لغة

الإشارة

مجموع الرموز والعلامات المستخدمة لكتابة لغة الإشارة .

(phonology (cherology) of) sign language

فونولوجيا (علم)

التأشيرة

دراسة الإيماءات ، ولا سيما الحركات اليدوية والوجهين المستخدمة في لغة الإشارة.

(reduplication in) sign language

التضعيف في لغة الإشارة

استعمال أكثر من إشارة (أو ما يسمى إشارة مركبة) للتعبير عن معنى واحد أو كلمة واحدة.

(simultaneity in) sign language

التزامنية في لغة الإشارة

تزامن إشارة مع أخرى للتعبير عن معنى كلمة ما ، كترافق إشارة اليد اليسرى واليمنى مثلا ، للتعبير عن كلمة واحدة.

(suppression of) sign language

كبت لغة الإشارة

الرأي القائل بكبح لغة الإشارة والإبقاء على اللغة المحكية حصرا.

significans - atum

دال ؛ رمز

مصطلح يشير إلى الرمز الصوتي أو الكتابي الذي يعبر به عن المدلول.

silence

الصمت

الأشكال المعدة للصمت التي تعبر عن معاني قد تختلف باختلاف التجمعات البشرية.

simulations

محاكاة ، خدعة ، أدوار تمثيلية في إحدى طرق تعلم اللغة الثانية

slips of the ear

زلات الأذن، سبق الأذن

slips of the tongue

زلات اللسان ؛ سبق اللسان

سبق اللسان نطق لا إرادي يتضمن حذفاً أو زيادة.

social anthropology

أنثروبولوجيا اجتماعية ؛ علم أصول الإنسان الاجتماعية

social distance

بون اجتماعي

مقدار قرب المتحدث أو بعده اجتماعياً عن شريكه في المحادثة ، مما يحدد أسلوب المحادثة من حيث الخجل، والعداء ، والود ، والتهكم .. الخ . عدالة اجتماعية

شبكة اجتماعية

مصطلح مستعار من الأنثروبولوجيا مؤداه أن العلاقات والروابط المتينة بين أفراد التجمع البشري الواحد تكون معايير ملزمة للجميع.

sociolinguistics

علم اللغة الاجتماعي ، لسانيات اجتماعية

فرع من علم اللغة والمجتمع ، ومن مباحثه مستويات اللغة ، والضروب اللغوية ، وازدواجية اللغة ، والمجتمع اللغوى ، وطريقة الحديث ، وسياق الحال.

(interactional) sociolinguistics

علم اللغة الاجتماعي التفاعلي

دراسة المصادر اللغوية المتيسرة لأغراض التخاطب ووظائفه ، تركز مثل هذه الدراسة على التفاعلات المختلفة بين المتكلمين في مجتمع واحد.

(quantitative) sociolinguistics

علم اللغة الاجتماعي الكمي

دراسة مقارنة للسكان الذين يستعملون المتنوعات اللغوية نفسها ولكن بكميات متفاوتة ، مثلا التفاوت في النسبة المئوية لاستعمال الصائت الأمامي /a / والصائت الخلفي / a / .. الخ.

software

البرامجيات ، مجموعة برامج الكمبيوتر

مجموعة البرامج واللغات والروتينات التي تتحكم بعمليات الحاسوب في عمل معين.

solidarity

تضامن ؛ تآلف

مقدار الود القائم بين المتحدثين في محادثة ما ، من حيث درجة صداقتهم ، أو قرابتهم أو عدم معرفتهم لبعضهم بعضا مثلا.

السولريسول

لغة مصنوعة وصفها الموسيقي الفرنسي سورد في مطلع القرن التاسع عشر ، جاعلاً النغمات الموسيقية السبع (دو - ري - مي - فا -صول - لا - تي) مقاطعها الأساسية ، ومكونا الكلمات من امتزاج تلك المقاطع مثلا : " دوريم " = (يوم) "دوريصول" = (شهر).

Spaka

لغة سرية محددة الاستعمال محصورة بجماعة معينة ، من أمثلتها لغة الأطفال التي تنشأ بشكل طبيعي مترافقة مع اللغة التي يكتسبونها في المجتمع.

speech Speech

مصطلح عام يراد به اللغة المحكية القابلة للتحليل صوتياً وفونولوجياً ونحوياً ودلالياً ، بخلاف وسائل الاتصال الأخرى كالكتابة والإيماء.

(characteristics of) speech

خصائص الكلام

مجموع الخصائص المميزة لكلام فرد ما ، بما فيها طريقة النطق ، والكلمات المستعملة ، والتراكيب، من حيث طولها وقصرها .. الخ.

(comprehension) of speech

فهم الكلام ؛ استيعاب الكلام

(disorders of) speech

اضطرابات الكلام

speech organs

أعضاء النطق ؛ أعضاء الكلام

الأعضاء التي تحدث الأصوات الكلامية ، وهي :الرئتان والحنجرة ، والبلعوم ، والتجويف الأنفي ، والتجويف الأعضاء الفموى ، الشفتان ، والأسنان ، واللسان ، وطرف اللثة ، والفار ، والطبق واللهاة.

speech production

إحداث الكلام ؛ إصدار الكلام ، إنتاج

الكلام

مجموع العمليات الفيزيولوجية المفضية إلى إحداث الصوت الكلامي ، وهي تشمل آلية الجريان ، والضبط، والتصويت والنطق . وتقابل "الفهم".

speech recognition

تمييز الكلام

المرحلة الأولى لعملية إدراك الكلام وحل الشفرة ، وهي عملية يعقبها الفهم ولا يتم بدونها.

speech synthesis

اصطناع الكلام ؛ تركيب الأصوات ، توليف

الكلام

طريقة لإحداث الأصوات الإنسانية بوسائل اصطناعية ، إما نطقياً من خلال نموذج صنعي لمجرى الصوت ، وإما سمعياً من خلال الأجهزة الإلكترونية .

indirect speech

كلام غير مباشر، كلام منقول

الكلام المنقول عن المتكلم بعد إدخال التعديلات النحوية اللازمة عليه ، وأهم تصديره بفعل يدل على القول و تعديل الضيغ الزمنية للأفعال الواردة فيه . وإذا كان الكلام سؤالاً سمى "سؤالا غير مباشر".

speech therapy

تقويم الكلام ، علاج عيوب النطق ؛ علاج النطق

علاجات العيوب والاعتلالات الكلامية على اختلاف مستوياتها من البساطة أو الخطورة لإزالتها أو التخفيف من ظواهرها.

speech act

حدث کلامی ؛ عمل کلامی ؛ فعل کلامی ؛ فعل نطقی

(أ) أي كلام يصدر عن متكلم بناء على نظام لغوي ما . (ب) تبادل للكلام يمكن اعتباره وحدة التحليل الأساسية للحديث أو الحوار.

speech conditions

شروط الكلام

theory of speech

نظرية الكلام

types of speech

أنماط الكلام

spelling

تهجئة

التمثيل الكتابي للكلمات بحسب نظام متبع.

spelling and junction

التهجئة والوصل

اعتماد تحليل التهجئة وفقاً لنقاط وصل تتمثل بالمورفيمات لا الفونيمات.

split

انشطار ، انقسام

تفرع الفونيم الواحد إلى فونيمين ، كتفرع الغين عن العين في اللغات السامية .

Spreading activation model

نموذج التنشيط المنتشر(الحاسوب)

حيث ينشط القسم المميز من الكلمة ، في الحال، كافة الكلمات التي تحتوي على سلاسل مماثلة ، والتي تنشط بدورها كافة الكلمات المتشابهة.

Standard orthography of English (SOE)

الكتابة الإملائية ؛ المعيارية الإنجليزية

وهي الكتابة المعهودة الآن بالأبجدية المعروفة المستخدمة في هذه الموسوعة مثلا.

statistical linguistics

علم اللغة الإحصائي

فرع من علم اللغة - دون علم اللغة الرياضي تحديداً - يعنى باستخدام الوسائل الإحصائية في دراسة اللغة ، كما في دراسة توزيع العناصر اللغوية مثلا ، وبتعيين الخصائص المميزة لكلام شخص ما أو لأسلوب كاتب ما . منزلة

الوضع الاجتماعي للمتكلم والمخاطب ، ولا سيما من حيث أثره في تحديد الكلام (الصيغ أو العبارات .. الخ) الذي يستخدمه في سياق معين (مثلاً : تحديد مستوى الرسمية).

stem

جذع ؛ ساق

الكلمة التي يمكن أن تدخلها الزائدة ، أي تلك الصيغة التي تشكل مدخلاً معجمياً في العادة . والجذع إما أن يكون بسيطاً أو مركباً أو معقداً.

stop

انفجاري ؛ شدید ؛ وقفی

(أ) صوت أو صفة لصوت ينطق بإغلاق تام لجري الصوت يليه الاندفاع ، أي الاطلاق المفاجىء للهواء ، وهو يقسم باعتبار المخرج إلى صوت انفجاري أنفي ، وصوت انفجاري فموي ، كما يقسم قسمة أدق بحسب المخرج إلى انفجاري شفوي /p/ ، وانفجاري لثوي /b/ ، وانفجاري طبقي /b/ ، وانفجار لهوي /p/ ، وانفجار مزماري /p/ . ويقسم باعتبار الوترين الصوتيين إلى انفجاري مجهور /b/ ، وانفجاري مهموس /b/ . ويقسم باعتبار جريان

الهواء إلى انفجاري داخلي ، وانفجاري خارجي ، ويقسم باعتبار الإغلاق المصاحب إلى انفجاري بسيط وانفجاري وانفجاري معقد.

structuralism

البنيوية ؛ البنائية ؛ التركيبية

منهج عام في دراسة السلوك الإنساني (مثلا، الطعام أو الموسيقي، أو اللغة) يقوم على تحليل كل فرع من فروعه إلى مجموعة من البنى أو الأنظمة تتألف من عناصر تكتسب معانيها من خلال علاقتها بعضها ببعض، ويرتبط هذا المنهج باسم العالم الفرنسي المعاصر ليفي ستراوس.

structure

بنية ؛ تركيب

(أ) نظام من العناصر المترابطة يكتسب فيه كل عنصر معناه من علاقته بسائر العناصر بحيث لا يجوز دراسة أي عنصر بمعزل عن العناصر الأخرى ، (ب) مجموعة من العناصر اللغوية في أحد مستويات التحليل اللغوي (ولا سيما النحو) مثلا: الأصوات التي تؤلف المورفيمات ، ومجموعة المورفيمات التي تؤلف الكلمات ، وهكذا . (ج) التركيب من حيث مستوى التحليل اللغوي ، خاصة في مصطلحي : "البنية السطحية" و "البنية العميقة". (ج) التركيب من حيث مشمن ، تركيب مضمن

في النحو التوليدي ؛ تركيب (في البنية العميقة) أدخل في الجملة الرئيسية ؛ فالجملة The man lying on the floor is في الجملة الرئيسية : The man is a soldier مكونة من الجملة a soldier التي ضمنت في الجملة الرئيسية : The man is a soldier

(modular) structure

تركيب ، بناء قالبي

Style

أسلو ب

نمط كلامي أو كتابي يتبعه الفرد أو الجماعة باختيار عناصر لغوية معينة دون غيرها مما تتيحه اللغة ، وعلى هذا فإن الحد العلمي للأسلوب يختلف عما هو متواضع عليه بين العامة من كون الأسلوب ظاهرة مقصورة على الفرد وبيّنة في الكتابة.

style and ideology

الأسلوب والإيديولوجية

اعتبار الأسلوب تعبيراً لإيديولوجية معينة للكاتب أو المتكلم وانعكاساً لها.

style variation

تنوع الأسلوب

وجود أنواع عدة للأسلوب ، كالأسلوب الأدبي ، والأسلوب اللغوي ، والأسلوب الاجتماعي ، والأسلوب غير الأدبى ... الخ.

(literary) style

الأسلوب الأدبي

أسلوب يختص بالكتابات الأدبية المختلفة ، من خصائصه الرفعـة ، والإتقـان ، والحبـك الدقيـق ، والخصوصيـة ، والتنوع ، والإبداع ، والتعبيرية .. الخ.

social style

الأسلوب الاجتماعي

طريقة الحديث أو التعامل مع أفراد المجتمع البشري الواحد. ويتضمن هذا اختيار المتحدث لعناصر لغوية معينة تؤدى أغراضا اجتماعية محددة.

stylistics

أسلوبية ؛ دراسة الأسلوب؛ علم الأساليب، علم الأسلوب، علم البلاغة

فرع من فروع علم اللغة يعنى بلراسة أسلوب الفرد أو الجماعة . ويقسم باعتبار موضوعه إلى أسلوبية عامة ، وأسلوبية صوتية . كما قد يميز في الدراسة بين أسلوبية الكاتب وأسلوبية المتكلم .

(affective) stylistics

الأسلوبية التأثيرية

منهج في دراسة الأسلوب يعنى بمدى تأثير أسلوب النص على القارىء ، وردود فعله على ما يقرأ. صاحب هذا المبدأ هو الأسلوبي والناقد الأمريكي ستانلي فيش.

computational stylistics

أسلوبية حسابية

منهج في دراسة الأسلوب يعتمد إجراء حساب لسمات أسلوب الكاتب اللغوي ، وبناء استنتاجات معينة عليها تخص النص والكاتب معا.

(discourse based) stylistics

أسلوبية الحديث؛ أسلوبية نصية ؛ أسلوبية

حو ارية

منهج في دراسة الأسلوب يعتمد على دراسة أسلوب النص باعتباره نصاً تخاطبياً متبادلاً بين متكلم (وهـو الكـاتب) ومخاطب (وهو القارىء).

(pedagogical) stylistics

الأسلوبية التعليمية

منهج في تعليم الأسلوبية والتحليل الأسلوبي الوصفي بغرض تعليم الإنجليزية كلغة أجنبية ، ويعتمد على إعطاء الطلاب لفهمهم البديهي الأولي النصوص ، ومن ثم يتم تحليلها أسلوبياً ، وذلك بتحديد السمات الأسلوبية البارزة فيها وتحليلها ، ومحاولة معرفة وظيفة كل منها وعلاقتها بتأويل النص ، مما يعزز قدرات الطالب ومهاراته التأه دلمة.

subject

مسند إليه ؛ فاعل ، مبتدأ ، محكوم عليه ، موضوع

suffix

لاحقة ، لاحق

زائدة تضاف في آخر الكلمة.

suppletion

تقدير ؛ افتراض

أن يفترض وجود عنصر في البنية العميقة غير موجود في البنية السطحية ، استكمالاً للتركيب أو إيضاحاً له، كتقدير الفاعل ونائب الفاعل والخبر.

suprasegmental

فوقطعي ؛ معلم فوقطعي ، معلم تطريزي

معلم يقع في أكثر من صوت واحد في الكلام ، مثلاً : النبر والجهارة . وهو يدعى في التحليل التطريزي ، معلماً تطريزياً.

مقطعیات

مجموعات من الرموز الكتابية المستخدمة في كتابة مقطعية ما ؛ مثلا المقطعية الأكادية أو السومرية.

مقطع ؛ مقطع صوتي

عنصر من عناصر الكلام يشكل وحدة إيقاع ، ويتألف من صائت واحد على الأقل ، قد يسبقه أو يليه صامت واحد أو أكثر، ويقسم في العادة إلى استهلالة ونواة وتفعيلة .

منهاج ؛ مقرر

مجموع المواد والموضوعات المقرر كمنهاج تعليمي في المدرسة أو الجامعة مثلا.

تصميم المنهاج ؛ تخطيط المقرر

وضع منهاج دراسي على أسس علمية يتناسب ومستوى المتعلمين مع التوفيق بين هذا والغرض الأمثل للمرحلة اللراسية المعنية .

syllabus types

أنماط المناهج ، نماذج المناهج

syllogism

قياس منطقي

(chomskyan) syllogism

القياس المنطقي التشومسكي

symbolic language

لغة رمزية

syncretism

انطباق ، دمج

(أ) تماثل كلمتين كانتا مختلفتي التصريف في مرحلة تاريخية سابقة ، كما حصل للصيغتين "أخاك" و "أخيك" في العربية المحكية إذ اضحتا جميعاً : "أخوك" .

(ب) وقوع التصريف الواحد في أكثر من سياق نحوي واحد؛ كوقوع laughed في he laughed و he has laughed synonymy

العلاقة القائمة بين كلمتين مترادفتين ويقصد بالمصطلح عند إطلاقه ترادف الكلمتين في بعض السياقات لا جميعها . ومن الباحثين من يجعل الترادف أنواعاً باعتبار العلاقة بين الكلمتين من حيث التوزيع ومن حيث المعنى المعرفي والوجداني - وهي : الترادف الحقيقي ، والترادف التوزيعي ، والترادف المعنوي . كما يقسم من حيث

ع م ، ، ، المصطلحات الغوية

درجة تطابق الكلمتين إلى ترادف مطلق ، وترادف لصيق ، وعادة لا وجود للنوع الأول في اللغـات، كمـا يعتقـد خطأ.

علم النحو ، علم النظم

أحد القسمين الأساسيين لعلم النحو ، يعنى بدراسة العلاقة بين عناصر الجملة ، والقواعد التي تعين تعاقب تلك العناصر في التركيب .

Ţ

talk as action

الكلام بوصفه عملا

tap

منقور

صوت أو صفة لصوت ينطق بتماس سريع بين اللسان وسقف الفم، وما يميز الصامت المنقور عن الصامت المستل أن الثاني ينطق لدى عودة العضو الناطق إلى موضعه خلافاً لما يحدث في الأول.

تصنیفیه ؛ صنافه

تصنيف الوحدات أو المعالم اللغوية أو اللهجات، وهناك تصنيف الفونيمات وتصنيف أنواع النحو. الخ. تلريب المعلم

tendency

ميل ؛ نزعة ؛ رغبة

(natural) tendency

الميول الطبيعية)

tense

زمن ؛ صيغة زمنية ؛ صيغة الفعل

صيغة الفعل التي يفضي تغيرها إلى تغير دلالته الزمنية ، مثلا: صيغة الماضي ، وصيغة اللاماضي، وصيغة المضارع .. إلخ .

tests

اختبارات

tests of association

اختبارات الربط الدلالي

بين كلمة على شكل صورة ومدلولها عند الناس الذين يعانون من عطب دماغي.

norm-vs. criterion referenced) tests

اختبارات وفق المستوى العام مقابل

اختبارات وفق مستوى معياري

text

نص ؛ متن

عينة من الكلام المنطوق أو المكتوب ذات وظيفة تخاطبية محددة (مثلاً : قصيدة أو أقصوصة ، أو فصل في كتاب، أو تقرير إخباري ، أو عظة ، تمثل ضرباً محدداً من ضروب الاستعمال ، وتصلح نموذجاً لوصف اللغة وتحليلها . تحليل النص المرئى analysis of visual) text

مسرد بالمصطلحات الغوية والمستعدد المستعدد والمصطلحات الغوية والمستعدد والمصطلحات المستعدد والمستعدد والمست

textbook

كتاب منهجى ؛ كتاب مدرسى ، كتاب مقرر

textbooks, language of

لغة الكتب المنهجية ؛ لغة مبسطة

لغة مفهومة مبسطة على نحو يكون بمقدور الطلبة فهمها بيسر.

textological research

البحث النصى (معالجة النص)

texture

نصية ؛ نسيج (نصي)

ما يميز النص عن سائر أنواع النماذج اللغوية .

threshold level

مستوى العتبة (مستوى الحد الأدني)

tip -of - tongue phenomenon

ظاهرة أسلة اللسان

في دراسة مثالية الكلمات ، مصطلح يشار به إلى الحالة التي يكون فيها المتكلم قادراً على تذكر بعض معالم الكلمة (كعدد مقاطعها ، وطريقة نبرها ، ومعناها العام) دون أن يكون قادراً على استحضارها.

tomography

تصوير شعاعي مقطعي

طريقة للحصول على صور شعاعية لمقاطع مستوية من الأجسام أو الأشياء ، الهدف منها تبيان التفاصيل الموجودة في مستو محدد من الجسم في الوقت الذي يجعل صور البنية في المستويات الأخرى غير واضحة.

tone

نغمة ؛ نبرة ، نغم

درجة النغم المميزة لمقطع ما في الكلمة والتي تغير معنى الكلمة في اللغات النغمية . ففي الصينية تحتمل الكلمة الواحدة أربعة معاني مختلفة بحسب النغمة وتسمى كل نغمة مميزة في الكلمة بالمنغم . وقد تكون النغمة هابطة ، وقد تكون صاعدة ، وقد تكون إذ ذاك نغمة التساوي.

tone group

وحدة النغمة

تعاقب من النغمات في الكلام وقد تمتد الوحدة هذه على عدة مقاطع أو كلمات فتسمى النغمة الأساسية إذ ذاك نغمة نووية.

tone language

لغة نغمية

لغة تشكل درجة النغم فيها جزءاً من الكلمة لا الجملة ، أي أن معاني كلماتها تتغير باختلاف تلك الدرجة ، خلافا للغة التنغيمية وأشهر الأمثلة على اللغات النغمية الصينية ؛ واللغات النغمية نوعان : اللغات النغمية التغييرية ، واللغات النغمية اللاتغييرية .

tongue

سان

الناطق المتحرك الأكثر مشاركة في إحداث الأصوات الكلامية ، إذ يشارك الصوامت ، ويقسم إلى أجزاء هي من الأمام إلى الخلف ، طرف اللسان ، ووسط اللسان ، ومؤخر اللسان ، وأصل اللسان.

transcription

كتابة صوتية ؛ تمثيل صوتى

غثيل الأصوات الكلامية كتابياً على نهج معين ومن وجهة نظر معينة . فالكتابة الإملائية تتبع القواعد الموروثة للكتابة ، بما فيها التهجئة الموروثة . أما الكتابة الأصواتية - بنوعيها المختصر والمفصل - فتنتقل الأصوات المميزة ؛ في حين أن الكتابة الفونيمية تسعى إلى إظهار الناحية الوظيفية للأصوات ، فتمثل كل فونيم برمز واحد.

transformational relationship

علاقة تحويلية

transition

نقلة ؛ انتقال ، انتقالة ، تحول

معلم صوتي يعين الطريقة التي تتصل بها الأصوات المتجاورة. وهو يقسم باعتبار العناصر الني يعين طريقة اتصالها إلى نقطة مفتوحة ونقطة داخلية مفتوحة ونقطة مغلقة، وهذه مرادفات للمصطلحات التالية تباعاً: وقفة مفتوحة ووقفة داخلية مفتوحة ووقفة مغلقة. وسبب هذا الترادف أن النقلة والوقفة وجهان متلازمان لأن الوقفة تستلزم النقلة إلى العنصر اللغوي التالي (إلا عند الوقفة النهائية، فيقال: وقفة نهائية، ولا يقال، نقلة نهائية). translation

نقل الكلام المنطوق أو المكتوب من اللغة المصدر إلى اللغة الهدف ، وتقسم الترجمة باعتبار موضوعها ، فيقال مثلا : ترجمة أدبية ، وترجمة فنية . كما تقسم باعتبار تصرفها إلى ترجمة كلمية وترجمة حرفية ، وترجمة حرة ، وترجمة معنوية ، وترجمة تخاطبية ، الخ.

tree diagrams

رسم مشجر ؛ رسم شجري

- (أ) (را. شجرة العائلة)
- (ب) رسم يستخدم لتبيان بنية الجملة وهرميتها في النحو التوليدي ، وهو عبارة عن عقد تتشعب عـن عضاء عناصر الجملة.

tree model (in history)

نموذج شجري (في التاريخ)

مخطط شجري لأمهات اللغات وعائلاتها تاريخياً.

trill

مكرر ، تكراري ، مردد

صوت أو صفة لصوت ينطق بتماس سريع متكرر بين عضوين من أعضاء النطق ، يستثنى من ذلك اهتزاز الوترين الصوتيين ، ومن أمثلته الراء العربية والسامية (بحركة متكررة للسان) ، وأصوات غير كلامية كالصوت الشفتاني المكرر الذي يحدثه المرء للدلالة على البرد (٧٧٧٧).

two word stage

مرحلة استخدام تركيب لغوي من كلمتين (لغة

الأطفال)

type (in linguistics)

. . . . ---

ضرب (في علم اللغة) ، قالب ، نمط ، نموذج ، نوع

أي صنف لغوي يمكن أن يلرج تحته النموذج ؛ فالفونيم ، مثلا ، ضرب ، والنموذج الذي يلرج تحته هو الصوت اللغوي .

typology

تصنيف نوعى ، نمطية ، نماذجية ، نمذجة

تصنيف اللغات إلى أنواع باعتبار التشابه بينها في الأصوات والصرف والنحو .. الخ ، لا باعتبار أصولها التاريخية . فاللغة الواحدة قد تجمع في سماتها سمات من اللغات التحليلية والمتصرفة والعازلة والإلتصاقية ، .. الخ ، فتتشابه بذلك في كل من هذه السمات مع لغات أخرى لا تصاحبها في التصنيفين الإقليمي والتكويني .

typology and change

التصنيف النوعى والتغيير

التغيير الذي طرأ على التصنيف النوعي للغات مع مرور الزمن ، خاصة ذاك التغيير الذي طرأ على صيغ اللغات الأم عبر التاريخ.

typology of dictionaries

التصنيف النوعي للمعاجم

تصنيف المعاجم وفق موضوعات لغوية شتى ، كمعاجم اللغة الموجهة للمتعلم الأجنبي لها ، ومعاجم التهجئة ، ومعاجم الأصوات .. الخ.

typology of writing systems

نوعبة أنظمة الكتابة

دراسة نموذج كتابة ابجدية ما ، وفقا للفونيمات ، أو الحرفيمات ، أو المورفيمات .. الخ.

underextension

تعميم ناقص

تعميم الطفل أو متكلم اللغة الأجنبية دلالة الكلمة تعميماً أقل مما تحتمله ؛ كأن تستخدم الكلمة "كتاب" لنوع معين من الكتب (حجماً ، أو لوناً أو رسوماً .. الخ) دون سائر الأنواع .

underlying form

صيغة تحتية ، صيغة عميقة

understanding of natural language by computer

فهم اللغة الطبيعية بواسطة الحاسوب

uniformitarianism

انتظامية

حركة منتظمة بطيئة لتطور اللغات تاريخياً.

universalist vs. particularist views of language

وجهات النظر العالمية بالمقارنة مع الخاصة

للغة

إشارة إلى اللغات التي تأخذ صفة العمومية ، وتلك التي تأخذ صفة الإقليمية ، كاللهجات مثلا.

Universals

العالمات

universals of grammar

عالميات النحو

(abstract) universals of language

(restricted) universals of language

العالميات اللغوية المطلقة العالميات اللغوية المقيدة

٨٥٠/ القالم المصطلحات الغوية

(Chomskyan) universals

عالميات تشومسكي

(diachronic) universals

العالميات التعاقبية (التاريخية)

العناصر اللغوية العامة التي حافظت على وجودها عبرالعصور دون أن يطرأ عليها تغيير يذكر.

(Greenbergian) universals

عالميات غرينبيرغ

(implicational) universals

عالميات اسستتباعية

(mutual) universals

عالميات مشتركة

universals of restricted equivalence

عالميات التكافؤ المقيد

(المحدد)

(statistical) universals

عالميات إحصائية

universal grammar

نحو عالمي ؛ قواعد عامة ، نحو عمومي ، نحو كوني

نحو يسعى إلى تفسير الظواهر المشتركة بين اللغات جميعا ، وتعليل الأسباب التي من أجلها تقتصر كل لغة على استعمال جزء من الوحدات الممكنة ، كاستعمال بعض الأصوات دون سواها ، وبعض الصيغ دون سواها ، وهكذا .

utterance

قول ملفوظ ، منطوق

عينة من الكلام المنطوق يسبقها صمت ويتلوها صمت وليس لها تعريف نحوي محدد في أية نظرية لغوية. وعلى هذا فقد يكون القول جواباً من كلمة أو أكثر ، وقد يكون خطبة طويلة ، إلا إنه قد يقصر على الكلام القصير نسبياً إذا اشترط استيفاؤه لشروط صوتية محددة كالوقف والنغم.

mean length of utterance

متوسط طول اللفظ

uvular

لہوي ، طبقى

صوت أو صفة لصوت تشارك في نطقه اللهاة ، مثلا : الغين والقاف.

V

valency

تكافؤ ، استخدام

مصطلح استعاره من الكيمياء عالم اللغة الفرنسي تيزنير للدلالة على عدد العناصر اللغوية التي يحتاجها الفعل لاكتمال الجملة. فالفعل الذي يكون تكافؤه في سياق ما ، أربعة يحتاج إلى أربعة عناصر لغوية (كالمسند إليه والمفاعيل ، يدعى كل منها متعلقا لتكتمل الجملة به في ذلك السياق. وقد يتغير تكافؤه في سياق آخر ، ويدعى هذا النمط من التحليل : نحو التكافؤ.

variability

تنوع ؛ تنوعية

مسرد بالمصطلحات اللغوية والمستورين والمستورين والمصطلحات اللغوية والمستورين و

تنوع تخطيط اللغة من مختلف نوا حيها.

(ordered) variability

تنوع منظم

تنوع تخطيط اللغة يمتاز بالتنظيم والدقة اقترحه بيلي عام ١٩٧٥ ، يركز بشكل رئيسي على طبيعية اللغة.

(linguistic) variable

متغير لغوى

أي وحدة لغوية لها وجهان أو أكثر بحسب عوامل من مثل السياق ، والوضع الاجتماعي للمتكلم ، والسن ، والجنس . ومن ذلك نطق القاف في بعض اللهجات العربية المعاصرة.

Variation

تنويع ، تنوع الصوائت

(areal) variation

تنويع إقليمي ؛ تنوع مساحي

تنوع إقليمي لبعض الصوائت.

(cultural) variation

تنويع ثقافي

graphological variation

تنويع خطي

تنويع في الكتابة الخطية ، وكتابة الحرفيمات للغة ما.

linguistic variation

تنويع لغوي

varities of speech

ضروب الكلام ؛ تنوعات الكلام

مصطلح عام يشمل ضروب الاستعمال اللغوي كلاماً.

(dialectal) varities

تنوعات لهجية

تنوعات اللهجات وتشعبها وانقسامها إلى لهيجات.

(supraregional) varities

تنوعات فوق إقليمية

تنوعات في اللهجات تتجاوز الإقليم الذي نشأت فيه.

vehiculum

الوسيلة ؛ صورة النص المادية

velar

طبقى ؛ حنكي قصى ؛ غشائي ، لهوي

صوت أو صفة لصوت ينطق بملامسة اللسان الطبق أو باقترابه منه ، مثلا [K] ، ويستخدم المصطلح في الحالات التي يلامس فيها مؤخر اللسان الطبق أو يقترب منه ، في حين يخصص بعضهم المصطلح (خلفي - طبقي) لهذه الحالات . وتقسم الأصوات الطبقية باعتبار مخرجها إلى أصوات طبقية أمامية ووسطية وخلفية.

verb

فعل

وحدة نحوية تتميز بصيغة زمنية ، وصيغة فعلية ، وهيئة ، وبناء لمعلـوم أو مجـهول ، وتظـهر الفـرق في العـدد والشخص وتتصل وظيفياً بفاعل أو مفعول به واحد أو أكثر ، وتدل على حدث أو حركة أو حالة.

verb agreement patterns

أنماط توافق الفعل

vocabulary

رصيد ؛ ثروة لفظية ، مجموع المفردات ، مفردات اللغة ، معجمية

مجموعة الكلمات التي تحتويها اللغة أو مجموعة الكلمات التي يعرفها المتكلم سواء في ذلك ما يستعمله (أي الرصيد المستعمل) أم ما يفهمه دون أن يستعمله فعلا (أي الرصيد الكامن). وتعرف الكلمات المتعلقة بالجوانب الأساسية من الحياة بالرصيد الأساسي. ولا ريب أن الخلاف الحاصل في تحديد دلالة المصطلح "كلمة" ينعكس على تحديد العناصر التي تدخل في الرصيد، ومن ذلك الخلاف المستحكم حول الكلمات الوظيفية كأدوات العطف والنفى مثلا.

vocoid

رديف الصائت ؛ صائت ؛ صائتي

مصطلح وضعه عالم الأصوات الأمريكي بايك للدلالة على الجانب الصوتي من الصائت ، على أن يستخدم المصطلح (vowel) للدلالة على الجانب الفونولوجي (الوظيفي) منه.

voice

صيغة البناء

صيغة فعلية تستخدم في بعض اللغات لإظهارها الفروق في العلاقة القائمة بين الفاعل والمفعول به دون تغيير المعنى. الصوت (الصوتيات)

الأثر السمعي لاهتزاز الوترين الصوتين.

(phonological) voice

الصوت (الفونولوجيا)

voice onset time

زمن ابتداء الجهر

الوقت الذي يبدأ فيه اهتزاز الوترين الصوتين بعد إنهاء الإغلاق.

voice quality

نوعية الصوت ؛ خاصية صوتية

مصطلح عام يجمع المعالم الصوتية التي تميز كلام شخص ما ، بما في ذلك الجهارة والنغم والسرعة والجرس ، وقد يستعمل المصطلح أحيانا للدلالة على حالة المتكلم النفسية ، وهو ما يعبر عنه "المميز الصوتي". الفولابوك Volapük

أقدم لغة مصنوعة ، وضعها شليير ، وهي في معظمها مبنية على الإنجليزية والألمانية .

vowel

صائت ؛ حركة ، صوت طليق ، صوت لين ، علة ، مصوت

أحد القسمين الكبيرين الذين تقسم إليها الأصوات الكلامية: الصائت والصامت. وهو صوت كلامي يتم إحداثه بعدم وقف تيار الهواء أو عدم تضييق مجرى الصوت في موضع أعلى من المزمار، الأمر الذي يفضي الى عدم حصول احتكاك مسموع وهو من الناحية الفونولوجية، ما يصبح وقوعه نواة المقطع. ويقسم الصائت أنواعاً كثيرا من حيث مكوناته وموقعه .. الخ.

W

wave theory

النظرية الموجية

نظرية في تاريخ التطور اللغوي تقول أنه إذا حصل تغيير ما في لهجة ما فإنه ينتقل على شكل موجات يمكن تمثيلها على رسم بياني يظهر أن أثر هذا التغيير يخف كلما ازدادت المسافة الجغرافية التي تفصل تلك اللهجة عن اللهجات الأخرى، وأن اللهجات المتباعدة تفترق تدريجياً حتى تصبح لغات مستقلة.

Whimperatives

whisper

وشوشة ؛ همس

نطق لا يصاحبه اهتزاز الوترين الصوتيين ، بل احتكاك مسموع.

word

كلمة ؛ مفردة

بند نحوي يقع في الهرمية النحوية بين المورفيم والتركيبة . والكلمة هي الوحدة الصغرى التي يمكن أن تشكل وحدها قولاً . وهي تنحاز عن الكلمات التي تسبقها أو تليها مباشرة في اللفظ والكتابة بواسطة المحددة الكلية . من تحد كان قد كان من المناه المحددة الكلية .

محدِّدة كلمية ؛ فاصل مفرداتي ، حد

الكلمة

مهمتها التفرقة بين الكلمات . وقد تلون هذه المحددة صوتية ، أو كتابية ، أو نحوية.

word class

صنف الكلمة

صنف يشتمل على مجموع الكلمات التي تتشابه في صيغها ووظائفها وتوزيعها . الخ . ويتفاوت عدد الأصناف في كل لغة بحسب طبيعتها وبحسب التصنيف التقليدي الذي وضعه نحاتها . ففي العربية ثلاثة أصناف ، بحسب النحاة ، وهي الاسم والفعل والحرف ، إلا أن التصنيف الجديد يشتمل على تقسيمات أدق للأسماء والأدوات والأفعال المساعد ، ومن اللغويين من يجعل الاسم والفعل والظرف والنعت أقسام الكلام الكبرى أو الرئيسية ، ويجعل الكلمات الوظيفية أقسام الكلام الصغرى أو الثانوية.

word formation

صوغ (تشكيل) الكلمة

اشتقاق الكلمة أو تصريفها ، أي توليد كلمة من أخرى أو تحويل صيغة الكلمة إلى صيغة أخرى. ويقع تحت هاتين الطريقتين العامتين أساليب كثيرة لصوغ الكلام منها ، إضافة الزوائد ، وانصهار كلمتين وحذف جزء من كلمة ، ووضع كلمة جديدة .. الخ.

word order

ترتيب الكلام ؛ نسق الكلمات ، نظم

الكلام

تعاقب الكلمات في الجملة أو التركيب ويعتمد كثير من اللغات على نسق الكلمات لإظهار العلاقات النحوية في التركيب ، في حين يغنى الإعراب في لغات أخرى عن التقيد بنسق محدد للكلمات .

word (phonological)

الكلمة عندما تعرف حدودها - أي ما يفصلها عما قبلها وبعدها - بواسطة محددة كلمية صوتية لا كتابية. حقول الكلمة (النموذج الفسيفسائي)

semantic world

عالم دلالي

pragmatic world

عالم براغماتي

writing

أحد أنواع المهارة اللغوية ، وتحديداً : قدرة المرء على استخدام الرموز المكتوبة ضمن القواعد المتواضع عليها في نظام الكتابة للغة ما .

(computer aids to) writing systems

مساعدات الحاسوب في أنظمة الكتابة

استعمال الحاسوب في معالجة الكتابة وأنظمتها والكلمات ، وتخزينها .. الخ.

Y

Young grammarians

النحاة المحدثون

اسم تهكمي يطلق على مجموعة من فقهاء اللغة الألمان الذين ادعوا في السبعينيات من القرن التاسع عشر أن القوانين الصوتية لا استناءات منها ، الأمر الذي حمل زملاءهم الأكبر سنا على وصفهم بهذه التسمية هذه. يُدعون أيضا: (Juggrammatische)؛ (Richtung) و (Neogrammarians).

Z

Zemblan

اللغة الزيبلية

لغة تخيلية اختلقها نابوكوف كلغة ملائمة لدولة في أقصى الشمال اسمها زيمبلا، وهي مزيج من أصول عديدة من اللغات الجرمانية الشمالية والاسكندنافية.

zero element

عنصر صفري

عنصر مفترض يساعد على تحليل صيغة ما دون أن يكون له تمثيل لفظي في اللغة . ويرمز إلى هـذا العنصـر ب ه . وهو يستخدم أكثر ما يستخدم في النحو .

Zipf's law

قانون لغوي وضعه اللغوي الأمريكي زيبف ، ومفاده أن هناك علاقة ثابتة بين عدد المرات التي ترد فيها الكلمـة في النص الطويل نسبياً ، وبين رتبتها في قائمة الورود ، أي أننا لو ضربنا عدد المرات بالرتبة لحصلنا على رقم ثـابت

هو في حدود الثلاثين ألفا في معظم الأحوال (مثلا: الكلمة ذات الرتبة المائة - في مجموعة ضخمة من النصوص - ترد حوالي ٣١٤ مرة، فحاصل الضرب يكون ٣١٤٠٠، والكلمة ذات الرتبة الألف ترد حوالي ٣١ مرة، فالحاصل ٣١٠٠٠ وهكذا).

				,				
	•							
			•					
				•				
			1					

كشاف الموضوعات

¥

إخباري ۱۵۱, ۱۸۲, ۵۰۰, ۲۷۲, ۲۲۳, ۲۲۶ عجاري ۱۵۱, ۲۲۱, ۵۰۸, ۲۲۱ م

أخطاء ٢٤٧, ٤٤١, ٤٤١, ٤٤١, ٢٤٧, ٢٤٧, ١٤٤, ١٤٤, ٢٤١, ٢٤١, ١٤٢, ١٤٢

أدب ٤٩٠,٤٨٩

أســاس ۲۹ه, ۳۵ه, ۲۵ه, ۵۵ه, ۵۵ه, ۵۵ه, ۵۳ه, ۲۸ه, ۵۲۸

الأساليب متعددة المتغيرات ٢٥٥

الأسس الإدراكية ٤٤١

٥٢٥, ٢٣٥, ٣٣٥, ٠٤٥, ٣٤٥, ٨٤٥, ٥٥٥, ١٥٥، ١٥٥, ٢٥٥, ٥٤٢

الأسلوبية الحسابية ٥٤٦, ٥٤٠, ٥٤٥

أسلوبية ٣٢٣, ٤٧٤, ٥٧١, ٥٥٨

رمو، ۱۹۰۰ می ۱۹۰۱ می ۱۹۰۱ می ۱۹۰۱ می ۱۹۰۱ می ۱۹۰۰ می ۱۹۰۰ می ۱۹۰۱ می ا

أسناني ١٤

إشارية ٢٢٧, ٢٥٧, ٢٧٥, ٢٥٥ ممه

أصــوات الوقـــف ۱۳، ۱۹، ۱۹، ۱۹، ۱۹، ۲۳۲, ۲۳۲, ۲۳۵, ۲۳۵, ۱۹۳، ۱۹۳۸ محور ۹۲۱, ۹۲۱, ۹۲۱, ۹۲۸, ۲۲۳

اطلاق ۱۱۹, ۶۵, ۳۳, ۵۶, ۱۱۹

إعراب ٣١٠

أعضاء النطق ٤, ٧, ٨, ١٢, ١٣, ١٥, ١١, ١٩, ١٩, ٣١.٨٤٥, ٣١. أعضاء النطق ٤ ، ٧، ٨, ٨٢٤ ، ١٣٨ ، ١٩ ، ١٩ ، ١٩ ، ١٩ ،

أقسام الكلام ٤٢م, ٤٣م, ٢٥٨.٨٥٣ , ٥٥٠

الألفبائية الصوتية الدولية ١٠ (٣١)

ألفبائيـــة ١٦٩, ١٦٩، ١٧٣. ٢٢٧, ٦٣٦, ٦٣٦, ٦٤٠, ٧٤٧,

۸۵۷, ۵۵۷, ۱3۸

أمراض اللغة ٤٣٠

إنتاج اللغة ٩٤٥

الإنجليزية ٣, ٩, ١٢, ١٣, ١٤, ١٥, ١٦, ١٧, ١٨, ١٩, ٢١, 37, 07, 77, VY, XY, PY, YY, YY, 37, 07, FY, ,04, 59, 54, 55, 55, 63, 74, 77, 77 , ٦٤ , ٦٣ , ٦١ , ٦٠ , ٥٩ , ٥٨ , ٥٧ , ٥٦ , ٥٥ , YIA , 17A , 17Y , 17Y , 17A , 11Y , 117 , ۲۹۰ , ۲۸۲ , ۲۸۲ , ۲۸۲ , ۲۸۲ , ۲۸۲ , ۲۸۲ ,400 ,407 ,401 ,400 ,400 ,407 ,407 איש, פיש, דוש, שוע, פוש, שוץ, זיץ, איץ, , 270 , 217 , 79X , 3PY , 3PY, 713, 073, , 290 , 297 , 290 , 270 , 277 , 277 , 227 ,009 ,012 ,010 ,012 ,002 ,299 ,970 ,978 ,977 ,910 ,910 ,977 ,899 ,898 ,927,927,926,928,927,977,977 ,977, 108, 308, 308, 318, 128, 378, 978 ,044, 188, 386, 370, 070, 170, 770, 730, V30, 770, W70, V70, P70, .Wo, VWo, ,077 ,07. ,007 ,001 ,000 ,027 ,020 ,070 ١٥٥, ٢٦٥, ١٦٥, ١٦٥, ١٥٥١ ,٥٦١ ,٥٦٤ ٣٨٥, ١٩٥, ٥٨٥, ٥٨٥, ٥٨٥, ١٩٥, ١٩٥, ,7..,099,091,097,097,096,098,098 ,77. 0.5, 7.19 ,712 ,712 ,717, 7.17 אדר, אדר, אדר, פאד, האדר, אדר, אדר, אדר, אדר, אדר, , ጚ ደ የ , ጊ ደ ገ , ጊ ደ ቀ , ጊ ደ ቀ , ጊ ፕ እ , ጊ ፕ ቦ , ጊ ፕ ደ ,717, 937, 007, 107, 707, 757, 179, 777 ,ለነ٦ ,ለነ٣ ,ለ٠٩ ,٧٩٩ ,٧٩٤ ,٧٩٢ ,٧٧٩ ,٧٦٤ ۸٤١ ,۸۲٦ ,۸۲۰

الإنجليزية كلغة أجنبية ٢٤٥, ٢٧٥.٥٢٥, ٩٧٥, ٥٠٥

الإنجليزية كلغة ثانية ٥٤٦.٨٦٣

الإنجليزية كلغة عالمية ٧٤٥

أنماط الكلام ٢٧٦

أنماط اللغة ٨٨٤

أنواع المعنى ٥٠١, ١٥١.٤٧٣

إيحاء ١٦٧,١٤٨

الإيدو ٢٣٣

إيمائية ٣٩٨, ٥٤٧

اتحاه ۲۰

احتكاكي ٩٢٠, ٨٩٩

اختبارات ۲۲۰.۵۲۰, ۵۶۱ م

الاختتاميات ٢٦٤

اختلاف ۲۷۸, ۹۹۱, ۳۹۱, ۹۶۲, ۹۹۲, ۳۰۰, ۵۰۶.۶۰

ارتقاء ٨٦٥

ازدواجية اللغة ٧٦٠,٤٧١

استثناء ۱۸۹, ۲۰۷, ۲۸۷, ۱۵۲, ۱۹۶۸, ۹۰۸, ۲۰۹

استعارة ۲۵۳, ۲۰۳.۸۷۰, ۱۸۷۲, ۲۰۳.۸۷۰

اسم الجنس ٧٩٤

اسم العلم ١٩٤

اضطرابات قواعدية ٣٩٧

اضطرابات لغوية ٣٣٦, ٣٧٨, ٥٠٤, ٤٠٦, ٤٢٣

الاعتباطية ٦٠٠,١٤٤,١٤٣

افتراض مسبق ۱۹۳

افتراضات ۱۸۷, ۵۵۰،۱۹۳, ۲۵۵, ۲۲۸, ۸۲۷

الالتقاء ٦٣٣

انتقال ٥٨٥

انحراف ۹۹۰٫٥۲٤

اندماج ۳۰۹

انشطار ۹۵۱

انفجاري ۱۳, ۱۶, ۲۰, ۶۵, ۶۲, ۶۸, ۵۷, ۹۰۸, ۸۹۵

البحث النصى ٢٣٢, ٥٣٥, ٢٣٦, ٢٣٧, ٢٣٨, ٢٣٩

بديل صوتي ٣٠٨

براغماتیهٔ ۱۷۷, ۱۹۱, ۱۹۲, ۱۹۷, ۲۰۰, ۲۳۸, ۲۰۶ البرابحيات ٥٢٠, ٢٢٥

برنسامیج ۱۳۷, ۲۰۸, ۴۵۱, ۲۵۲, ۲۵۲, ۵۲۵, ۵۲۵, ۸۲۵, ۸۳۵, ,000, 100, 700, 700, 570, 770, 770, ٩٥١ ,٨٢٣ ,٥٤٢ ,٥٣٩ ,٥٢٥ ,٥٨٦ ,٥٧٠ ,٥٦٩

بنساء ۱۲۲, ۱۲۵, ۱۳۰, ۱۳۰, ۱۳۷, ۱۳۹, ۱۲۷, ۲۵۱, ۲۵۱ , ۲۱۳ , ۱۸٤ , ۱٦٩ , ١٦٨ , ١٦٧ , ١٦٠ , ١٦٩ אוד, דוד, ושד, דדד, בשד, בשד, דשד, 777, PTY, V\$7, X\$7, 107, 707, 707, 377, דדץ, אדץ, פדץ, פעץ, שוש, זוש, זאץ, זאש, , \$ { } ,027,000,000,191,290,200,000,020, ,007,000,000,007,069,060,060,060 110, 010, PFO, A1F, YYF, 0FV, YPV, .YA, , ۸۵٤ , ۸۵۳ , ۸٤٨ , ۵۳۷ , ۵٤ , ۳٠ , ۱۲ , ۸ , ۵ , ۸۲٦ ,911 ,9.4 ,9.2 , 194, 197, 19.6 ,497 ,418, 97.

بنية ٧٤٤, ٧٧٧, ٩٤٤, ٨٤٢ ,٨١١, ٧٩٤, ٤٤٤, ٩٨٤, ٥٣١, 771, X77, P37, TTM, TTO, VTO, YFO, OFF, 757,775

البنيويسة ١٣٩, ١٦٦, ٢٣١, ٤٨٩, ٤٩١, ٨٤٣, ٨٦٧, ٥٥٠, 908,904

تأنف ۲۰۷

تأنيف ۲۵

تاريخ اللغويات ١١٤

تاریخ ۱۱۶, ۱۱۶, ۱۲۷, ۳۰۲, ۳۷۲, ۳۷۲, ۳۹۲, ۳۹۲, ۶۶۲, ,021, 813, 183, 081, 070, 170, 170, 180,

,۸٧٩ ,٨٧٨ ,٨٥٠, ٨٤٧ ,٦٤٥ ,٦٤٣ ,٦٣٢ ,٥٨١ 900,919,911,911,000,019,919,009 تبدیل ۱۱۰ ، ۱۲۰ ، ۲۲۳ ، ۲۹۶ ، ۲۹۶ ، ۲۱۳ ، ۲۳۳ ، ۲۸۸ تبعية ٥٣٦

تتمة ٢١٦, ٤٤٤

بحميه ع ۱٤٧, ۲۲۱, ۲۲۱, ۲۲۲, ۲۷۳, ۲۲۲, ۲۲۳, ۶۰۰ ,7.7, 770, 730, 770, 770, 780, 760, 7.7, 990, 987, 880, 817, 887, 778, 996, 996

تحقیہ ۔۔۔ق ۱٤٩, ۲۲۸, ۲۷۷, ۹۴۰, ۹۹۶, ۹۹۶, ۷۳۵, ۹۳۵, 700, 750, 050, 580, 175, 775, 770, 330, 977, 987, 907, 779, 779

تحليل الخطاب ٢٤٩, ٢٧٢

تحليسل المحادثــة ٢٤٩, ٢٥٠, ٢٥١, ٢٥٢, ٣٥٢, ٢٦٤, 177, PTT, OVY, PO3

تحليل المكونات ١٧١, ٤٧٠, ٨٤٥

تحليل النص ۱۹۹, ۲۰۱, ۳۰۳, ۲۱۵

تحليسل ۱۰, ۲۷, ۲۸. ۱۹۰, ۲۲۰, ۲۵، ۲۵، ۲۵، ۲۲۰, ۲۹۰, 770, 270, 070, 770, .20, 720, 230, 730, 730, 000, 100, 700, A00, P00, 150, 750, ۸۳٥, ۳۳۵, ۵٤٠, ۵٤٥, ۳۲٥, ۸۲۵, ۲۰۶, , 70. , 787, 787

تحليلية التحـــــاور ٢٣٧, ٢٤٩, ٢٥١, ٢٥٢, ٢٥٧, ٢٦٧, ٢٦٩, 740

تحسول ۱۲۹, ۱۸۶, ۲۰۹, ۳۱۹, ۳۸۰, ۲۹۵, ۸۰۵, ۲۱۵, ١٣٥, ٨٤٥, ٤٣٥, ٥٥٥, ٤٨٥, ٧٨٥, ٢٢٧, ٨٩٧, , ዓ · ሃ , ዓ · ۲ , ዓ · ۱ , አ ዓ አ , አ ٤ · , አ ۲ አ , አ የ ይ , አ · ይ 901,977

تخالف ۱۸۱,۱٦٥

تدوین ۲۵۳, ۹, ۲۳, ۳۵, ۷۲۰

تربية ٤٦٤

ترجمة آلية ٥٦٥, ٥٦٥

ترجمهٔ ۱۲۱, ۱۷۳, ۲۳۱, ۲۲۰, ۲۰۹, ۸۱۶

ترقیم ۲۱۰, ۲۱۰, ۲۱۰, ۲۱۳, ۲۲۹

ترکیب ع, ۵۰, ۲۰, ۱۱۲, ۱۳۷, ۱۳۲, ۱۳۲, ۱۳۹, ۱۳۹ 371, אדו, אוץ, אוץ, אוץ, פוץ, אדץ,

تركيب إبداعي ٣١٥

الترمسيز ۲۱۸, ۲۳۱, ۲۸۲, ۲۸۹, ۲۸۹, ۲۹۱, ۲۹۲, ۲۹۲, ۲۹۲, ۲۹۲, ۲۹۲, ۸۰۲, ۸۰۲, ۸۰۲, ۸۰۲, ۸۰۷, ۸۰۷

تشـــکیل ۲۰, ۲۰, ۲۰۱, ۲۰۵, ۶۱۵, ۶۱۵, ۲۰۸, ۲۲۰, ۲۸۱, ۸۰۱, ۸۰۱, ۸۰۱, ۷۲۶, ۷۲۶, ۲۸۲۹, ۸۰۱, ۸۰۲

تصریفی ۱۳۱

تصنيف المعاجم ٦٠٢,٥٤٦

التصنيف النوعي للقواميس ٩١ه

تصنیف نوعی ۳۲۲

تصنيفي ۹۲۰,۸۸۲

تصنیفیهٔ ۳۳۶, ۳۳۳, ۲۲۳, ۲۶۳, ۸۵۳, ۹۲۰, ۹۷۹, ۷۲۷ تضارب ۱۶۶

تضمین ۱۳۷, ۱۸۲, ۱۸۷, ۲۰۰, ۱۹۶, ۵۹, ۵۹

تعارض ٥٣٥, ٨٤٥

تعدد اللغات ٥٦٥

تعدد المعاني ١٥٥, ١٥٦, ٢٦٥

تعددية التكافؤ ١٩٩

تعلمية ٦٢٥

تفضیال ۱۶۲، ۲۹۰, ۲۹۳, ۳۸۳, ۳۹۲, ۶۷۹, ۵٤٥, ۵٤٥, مهم، ۵٤٥, ۵۶۵

تقدیر ۲۰۲, ۲۳۱, ۲۸۶, ۲۲۵, ۲۲۸, ۹۷۹

تقنية ٥٨٧

تقیید ۱۲۳ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳ , ۱۲۳۰ , ۱۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳ , ۱۲۳ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱۲۳۰ , ۱

التكوين ٩٢١, ٢١٦, ٢١٤ التمثيل الدلالي ١٣١, ١٢٩, ١٣١ تمثيل المعرفة ٥٣٥

تمييز الكلام ٥٥٨, ٥٥٥, ٥٧٠

التمييزية ٣٢

تناوب ۲۰۷, ۳۲۲, ۳۸, ۳۹, ۲۵, ۸۱۱

تنغیم ۲۷, ۵۷, ۲۷۱, ٤٠١

هَجئـــة ٢٢٠, ٥٥٥, ٥٨٥, ٥٨٥, ٥٩٠, ٦٢٠, ٢٢٢, ٦٢٢, ٦٤٢, ٦٢٦, ٢٣١, ٢٣٤, ٦٤٠, ٣٤٣, ٢٤٢, ٨٤٦, ١٤٦, ١٥١, ٢٥١, ٣٥٨, ٥٧٣, ٩٣٨ التهكم ٢٢٤

تواصل ۲۲۷, ۲۷۱, ۶۷۱, ۸۵۶, ۸۵۲, ۸۲۲, ۹۷۱, ۸۲۹, ۸۲۹, ۱۱۵, ۶۳۸, ۱۱۵, ۶۳۸, توزیـــــع ۱۱۰, ۶۰۹, ۳۰۹, ۳۲۰, ۳۲۰, ۵۳۰, ۵۳۰, ۹۸۷, ۹۸۷ و ۹۸۷, ۹۸۷, ۲۳۲, ۸۹۹, ۹۸۷ وضع في ۳۱۹, ۲۹۳ و توليدی ۸۳۵

Ë

> ۹۳۳, ٤٠٤, ٢٥٦, ٢٥٣, ٩٣٣ جانبي ۲۱, ۳۵۳, ۲۵۳, ۲۲۳ جذر ۱۹, ۵۰, ۵۰, ۲۱۲, ۲۲۳ جذع ۲۲۲, ۸۲۷, ۸۲۷

جملیه ۲۰۱ ، ۲۰۷ ، ۲۲۷ ، ۲۲۷ ، ۲۸۵ ، ۲۱۵ ، ۲۰۹ ، ۲۰۰ ، ۲۰۰ ، ۲۰۰ ، ۲۰۰ ، ۲۰۰ ، ۲۰۰ ، ۲۳۰ ، ۲۳۰ ، ۲۳۰ ، ۲۳۰ ، ۲۳۰ ، ۲۳۰ ، ۲۳۰ ، ۲۳۰ ، ۲۳۰ ، ۲۳۰ ، ۲۰۰ ،

جنس ۱۸٦, ۲۲۶, A

الجنس ۲۵۵، ۱۶۰ ، ۷۹۲ , ۷۹۳ ,۷۹۷ ,۸۰۲ ،۸۰۸ ،۸۰۸

3

حالة إعرابية ٣٢٠

حبســـة ٣٩٣, ٣٩٨, ٣٨٨, ٣٨٧, ٣٩٣, ٣٩٣, ٣٩٥, ٣٩٦, ٣٩٠, ٢٩٦, ٤٢٦, ٤٢٦, ٤٢٥, ٤٢٤, ٤٢٤, ٤٢٥, ٤٢١, ٤٢٧.

حدث تأثيري ١٧٩

حدث تعبيري ١٧٩

حدث کلامی ۱۸۰, ۲۷۷, ۸۰۰

> الحكم النحوي ٣١٠ حلقي ٢١, ١٨, ٢١ الحنك الصلب ٥, ٦, ٦٦, ١٩, ٢١, ٩٩ الحنك اللين ٥, ٦, ٦١, ١٩, ١٩, ٢١, ٢٩, ٣٢

> > â

خرق ۲۰۶,۱۸۷,۱۸۲, ۳۰۶ خط بنراث ۹۳۲

خط لهجي ٥٥٠, ٩٥١, ٩٥٢ خلط ٢١

۵

دلالة ٧٧٧, ٣٢٤

دلائي ۱۱۸ ، ۱۲۷ ، ۱۲۰ ، ۱۹۷ ، ۱۲۰ ، ۲۲۸ ، ۲۲۸ ، ۲۲۸ ، ۲۲۸ ، ۲۲۸ ، ۲۸۸ ،

الدمسيج ١٨٨, ١٦٤, ٣٢٣, ٣٨٨, ٣٠٤, ١٩٠, ١٩٨, ٨٤٦, ٨٤٦, ٨٩٢

À

الذكاء الاصطناعي ٢٣٥, ٢٦٥, ٥٤٠, ٢٥٥, ٩٤٥, ٥٥٥, الذكاء الاصطناعي ٥٢٥, ٥٧١ ٥٧٥

3

الـــرأس ۱۶۰, ۱۷۳, ۱۷۳۰, ۲۱۲, ۱۳۳۰, ۲۱۳, ۱۲۳۰, ۱۳۳۰, ۱۳۳۰, ۱۳۳۰, ۲۲۳, ۲۳۳۰, ۲۲۳, ۲۳۳۰, ۲۳۳، ۲۳۳، ۲۸۳, ۲۸۳, ۲۸۱, ۷۵۰, ۷۵۰, ۷۵۷, ۵۵۷, ۲۸۳، ۲۸۳, ۲۸۳, ۲۸۳, ۲۸۷

الرؤية الثنائية ٣٨٦

رسمي , ۹, ۶۱, ۱۹۰, ۲۵۷, ۲۵۷, ۵۰۸, ۱۹۰, ۲۱۵, ۸۸۵, ۸۸۵, ۸۸۲, ۳۹۹ کی ۸۸۲ کی ۸۸۲ کی در مید ۱۹۵ کی ۱۹۰ کی ۸۸۵ کی در مید ۱۹۵ کی در ۱۹۵ کی در مید ۱۹۵ کی در ۱۹ کی در ۱۹۵ کی در ۱۹۵ کی در ۱۹۵ کی در ۱۹ کی در ۱۹۵ کی در ۱۹۵ کی د

رمز ۱۵۲, ۲۳, ۱۵۲ ۸۵۶ رمزیة مطابقة ۵۵۷, ۸۵۷ ۸۶۸ رمزیة ۲۱۶, ۲۳۷, ۳۳۵

j

زلات اللسان ٤٩٣

زمــن ۹, ۲۰ , ۱۶۱ , ۱۲۹ , ۱۳۹۹ , ۱۳۹۹ , ۱۳۹۶ , ۱۳۹۶ , ۱۳۳ , ۱۳۳۶ , ۱۳۳ , ۱۳۳ , ۱۳۳ , ۱۳۳ , ۱۳۳ , ۱۳۳ , ۱۳۳ , ۱۳۳ , ۱۳۳ , ۱۳۳ , ۱۳۳ , ۱۳۳ ,

زوالية الكلام ٢٤٨

. س

السلوكية ١٤٩.٣٨٥, ١٤٩. ١٤٩. ١٥٩, ٥٦٥, ٥٢٥, ٤٧١. ٤٧١. وكان م

سمات مميزة ٣٢٥

سمات ۷۱۹, ۲۲۷, ۸۰۸, ۸۰۷, ۸۰۸, ۲۲۸

السن ٥٩٦, ٣٩٦, ٣٤٦, ٤٤٦, ٤٤٦, ٩٩١, ٥٠٠, ١٠٥

السياقية ١٥٠, ١٥٤, ١٥٥, ١٨٣, ١٨٩, ١٩٠, ١٩٤, ١٩٨, ለ٤٦ السيما ٢١٣



شتائم ٤٧٩

شــخص ۱۲۰, ۱۲۱, ۱۲۲, ۱۳۸, ۱۳۸, ۱۲۵, ۱۵۳, ۱۵۳, ۱۵۸, פו, דדו, פעו, דאו, דאו, דפו, דדד, ישד, 197, 773, 173, A.O, 370, 330, POO, 770, , > > - , > 2 ,ለገ**ዩ ,ለገ**۳ ,ለገ٠ ,۸٣٧ ,٨٢٧ ,٧٩٣ ,٧٧٦ ,٧٧٤ ,987, 987, 987, 986, 986, 788, 788, 788, 991,990,989,988

الشيرح ١٩٧, ١٩٨, ٢١٤, ٢٢٢, ٣٠٩, ٣٠٩, ١٩٧٠, ٢١١, ,117, 717, 723, 070, 770, 990, 797, 101, ۸۰۳

شفرة ١٩٥٧

شفوي ۱۰, ۱۸, ۱۹, ۲۱, ۲۳۶, ۵۰۰

الشكل ٤, ٦, ٧, ٢١, ٢٢, ٢٣, ٢٢, ٢٦, ٢٧, ٣١, ٣٤, ٣٦, 13, 37, 97, 77, 77, 711, 711, 711, 711, ,177, 771, 771, 771, 171, 171, 331, 771, PF1, XX1, 1P1, 717, 717, F17, V17, X17, 777, F77, T77, 377, 077, VOY, P07, VFT, 377, P77, 797, 1.7, 3.7, F.T, .77, o77, ,٣٩٠ ,٣٨٩ ,٣٨٨ ,٣٨٧ ,٣٧٨ ,٣٧٣ ,٣٣١ ,٣٢٦ , 277 , 270 , 272 , 211 , 210 , 273 , 277 , TPY 183, 183, 284, 287, 287, 288, 288, 183, , 197 , 197 , 197 , 197 , 197 , 197 , 198 , 198 , ,011,010,000,000,000,000,000,000,000 710, 710, 770, A70, P70, 030, P70, P70, ,717,030,000, 500, 500, 000, 000, 010, אוד, יזר, זשר, סשר, ישר, דזר, דזר, אזר, , አደጌ , ፕ٠١ , ወዓለ , ወዓ٠ , ወ٧٤ , ወወለ , ወወ۷ , ፕደዓ

,9.1, 9.4, 9.84, 3.84, 0.84, 7.84, 1.96, 1.96 ,981 ,980 ,979 , 918 ,918 ,909 ,900 ,980, 979, 977, 977, 977, 978, 978, 97P ,901 ,90. ,929 ,927 ,927 ,927 ,921 9A., 971, 97., 909, 90A, 90V, 90Y

صائت أحادي ٩٥٦

صائت , ۹, ۱۲, ۱۲, ۲۲, ۲۳, ۲۲, ۲۵, ۳۵, ۳۶, ۲۶, ۲۵, ۳۵, 00, VO XPY, 3.7, X.7, . 17, TYT, . 10, 175, ,ዓ६٠ ,ዓ٣٨ ,ሉዓለ ,ሉዓጊ ,ሉ٤٨ ,٦٢٨ ,٦٢٧ ,٦٢٢ 907,901

صامتی ۲۹۹, ۲۳۹, ۹۰۰, ۵۳۹, ۲۹۹, ۵۳

صلب ه ۱۱۰ ، ۱۳۲ ، ۱۳۳ ، ۱۵۷ ، ۱۵۰ ، ۱۲۳ ، ۱۸۶ ، ۱۸۱ ، ۱۸۱ ,٣١٨ ,٢٦٩ ,٢٤٧ ,٢٢٠ ,٢١٦, ٢٠٢, ١٩٩ , £70, £71, £77, £74, £74, £77, £73, £73, or3, ٥٦٩ ,٥٥٥ ,٥٣٨ ,٥٤٢ ,٥٢٨ ,٥٠٤ ,٤٧٨ ,٤٧٧ الصميت ٢٥٦, ٩٥٩, ٢٦١, ٢٦١, ٣٧, ٤٧٣, ١٩١, ٢٠٢, 人のて

صناعة المعجم ٧٧٥, ٨٢٥, ٣٤٥, ٤٤٥, ١٨٥, ٥٨٦, ٣٠٣ صنف الكلمة ٩١٧,٩٠٣

صنف فرعی ۱۵۹

صنف ۱۳ , ۲۰ , ۲۲ , ۳۵ , ۲۷ , ۵۵ , ۶۸ , ۲۰ , ۱۱۲ , ۱۲۳ , , ٤٠٨ , ٣٧٧ , ٣٠٩ , ٣٠٠ , ٢٩٠ , ٢٧٧ ٥٢٤, ٤٣٤, ٩٢٤, ٣٢٥, ٢٤٥, ٤٢٥, ٣٨٥, ٨٨٥, 981,917,900,700,777

الصوامـــت ۱۲, ۱۳, ۱۶, ۱۵, ۱۱, ۲۰, ۳۲, ۳۸, ۳۸, ۲۰, ٣٥, ١٥, ٥٥, ١٩٠٩, ٣٢٣, ٢٩٧, ٥٣١, ٥٧١,

الصنوت ۱۲۰, ۱۲۳, ۱۲۲, ۲۱۸, ۲۱۸, ۲۷۱، ۹، ۵, ۱۲, ۱۳, 31, 71, 71, 71, 81, 87, 87, 87, 87, 77, 77, ،٣٨٠ ،٣٤ ،٣٤ ، ٤٨ ، ٤٩ ، ٣٥ ، ٢١ ، ٣٢ ، ٣٨٠ ،

الصوتيات ۹۹۲, ۹۹۲, ۳۲۱،۰۹۲،۳۰۳, ۲۲۳, ۵۲۳, ۸٤۹,

صيغة الأساس ٥٠

صيغة الفعل ٣٤٥

صيغة المبني للمجهول ٣١٩

غز

ضرب لغوي ۳۹ ضرب ٤٩٦

L

طبقي ۲۱,۱۷ الطريقة الاستقرائية ٥٥٠ الطريقة المباشرة ۲۰۳ طريقة النطق ۲۳۹, ۳۳۵ طقطقة ۲۱,۱۶۳

Ŀ

الظرفيات ٤٤٨, ٤٤٩

4

عالميات إحصائية ٣٠٤, ١٣٩ , ١٣٩ و٣١٤ عالميات إحصائية ٣٠٤ عالميات استتباعية ٣١٧ عالميات تشومسكي ٣١٣, ٣١٣

عالميات غرينبيرغ ٢٩٧, ٣٠٦, ٣٠٨, ٣١٤, ٥٣٥

العامِل ۲۱۹, ۲۹۹, ۲۱۰, ۲۹، ۲۲, ۲۲۶, ۵۲۵, ۵۵۵, مهم.

عجز لغوي ٥٠٣

عجز ۸۳۵

عدد ۱۱۶ ۱۱۶, ۱۲۰, ۱۲۰, ۱۲۱, ۱۷۳, ۱۷۱, ۱۹۱, ۲۰۳, , YA9 , YA2 , TY7, TY7, GVY, 3A7, GAY, PAY, ۱۹۹۱, ۲۰۰۰, ۲۰۲۲, ۳۰۳, ۲۰۶۲, ۲۰۹۹, ۲۲۳, ۲۲۳, , ٤.٧ , ٤.٠ , ٣٩٢ , ٣٧٩ , ٣٣٦ , ٣٣١ , ٣٣٧ , 270 , 274 , 227 , 227 , 277 , 277 , 277 ٩٩٤, ٩٩٤, ٩٩٤, ٢٠٥, ٥٠٥, ١٥٥, ٥١٥, ٩٩, . T, P10, . TO, 170, TTO, 070, VYO, AYO, ١٣٥, ٢٣٥, ٨٣٥, ٩٣٥, ٥٤٠, ١٤٥, ١٤٥, ٥٤٥, ,07. ,009, 000, 700, 700, 900, ,021 ١٢٥, ٣٢٥, ٥١٥, ١٥٥١ ,٥٨٨ ، ١٥٥, ١٥٩٤ , אדר, אדר, אוד, מוד, אוד, אדר, אדר, אדר, אדר, ۱۳۲, ۱۳۵, ۱۳۸, ۱۳۵, ۱۳۵, ۱۳۵, ۱۳۵, ۱۳۵ ,079,077,078,089,087,079,077 , ٧٥٦ , ٧٥٠ , ٧٤٩ , ٧٤٦ , ٧٤٢ , ٥٨١ ,٥٨٠ , 177, 277, 777, 777, 797, 797, 318, 777 121 ,ATO ,ATM ,ATA ,ATO ,ATT ,AT

العربية ۱۶۳ ، ۱۹۰ ، ۱۹۰ ، ۱۹۰ ، ۱۹۰ ، ۱۹۰ ، ۵۰۰ ، ۶۲۹ ، ۱۹۰

عطب دمــاغي ٣٨٤, ٣٨٦, ٣٩٣, ٣٩٦, ٣٩٦, ٤٠٧, ٤٠٥, ٤٠٧,

علاقات ۲۳۰, ۶۹۰, ۲۲۰, ۲۹۰, ۵۷۵, ۵۷۰, ۸۹۰

علم الأصوات ٧, ٣٢٢

علم الإملاء ٦١٨

علم الدلالة التوليدي ١٢٠, ١٣٨, ١٣٠, ١٣٢, ١٩٣

علم اللغة الاجتماعي ٥٠٧, ٥٠٥, ٥٠٥

علم اللغة ٢٠٠٠, ٨٨١, ٨٨١, ٩٨٩, ٩٩٠, ٩٩٣, ٤٦٠, ٥٠٥, ٥٠٥, ٥٠٥

علم المفردات ٥٤٣

علم النحو ١٩١,١٨٨

عمل ۲۸۰ , ۶۲۹ , ۶۲۸ , ۶۲۹ , ۶۲۹ , ۶۸۸ , ۳۸۰ عمل ۲۸۰ , ۶۸۸ , ۵۱۰ , ۵۰۰ , ۵۰۰ , ۵۰۰ , ۵۰۰ , ۵۰۰ , ۶۹۹

P, ΛΙ, .Υο, ΥΥο, ΥΥο, ΥΥο, ΓΥο, ΥΥο, ΡΥο,
.30, Ι30, Υ30, Ιοο, Ψοο, 3οο, οΓο, ΓΓο,
ΥΛο, ΨΛο, ΥΛο, ΓΡο, Λρο, οΙΓ, ΙΥΓ, ΨΨΓ,
.3Γ, α3Γ, αγα, Γγο, Υγα, ΡΨο, .3ο, .οο,
Υοο, ΨΓο, ΓΓο, Υγο, ΡΓο, Ψνο, αγο, ΙΛο,
Ψρο, 3ρο, ορο, Υρο, Λρο, 3.Γ, Γ.Γ

عملية فونولوجية ٤٨

عنقود ۲۳۹, ۵۲۰, ۵۳۵, ۸۸۶, ۲۸۵, ۲۸۵, ۳۳۹, ۳۳۱ عینات ۲۰۲, ۶۲۸, ۶۸۷, ۶۸۷, ۵۶۰, ۵۲۰ عینات ۲۰۲, ۶۲۸ و ۲۸۷, ۶۸۷, ۶۸۷



غاري-لثوي ٤٣٦ غير الأوروبية ٧٩٠ غير مقيد بالسياق ٢٩٥

٩

الفئات المعجمية ٢٦٥, ٣١٥, ٣٢٩ الفرضية الهندية – السثيانية ٨٢٠

فقه اللغة المقارن ٨٢٠,٧٨٧

فك الرموز ٩٣٥, ٩٨٥

الفکریسة ۱۶۸, ۱۶۹, ۱۸۸, ۱۹۹۷, ۶۵۰, ۲۵۰, ۲۵۰, ۲۵۰, ۱۸۸, ۱۸۰

فهم الكلام ٣٩٠, ٥٥٥

فونولوجیا ۱۱۶, ۲۶۹, ۲۹۸, ۳۹۰, ۳۱۰, ۳۲۹, ۲۲۹, ۲۲۱ ۹۱۸, ۹۱۲, ۲۲۲, ۳۳۰, ۲۶۲, ۵۰۰, ۸۷۱, ۸۲۹, ۲۲۱ ۶۵۲, ۶۵۱, ۶۶۱, ۹۶۲, ۹۶۲, ۹۶۱, ۹۳۲, ۹۱۹ ۵۶, ۶۹, ۶۶, ۲۱, ۱۳, ۹, ۳۲۸, ۲۲۵, ۲۲۶, ۶۵

Ö

قاعة الدرس ٢٠١

فونولوجية ٦٤٦,٦٣٢

القطبية ٢٦٢

قطعــة ۱۸۷, ۲۹۷, ۲۹۷, ۲۹۷, ۲۹۷, ۱۹۱, ۱۹۷, ۸۸ م. ۲۲, ۱۲ م. ۳۸۱ م. ۲۹۸ م.

قواعد النحو ۱۹۲, ۱۳۲ قواعد براغماتية ۱۹۳ قواعد لغة الإشارة، ۲۷ قوة تحقيقية ۱۹۰ القياس المنطقي لتشومسكي ۲۳۶ قياس المنطقي لتشومسكي ۴۱۶ قياس ۱۹۱, ۱۹۱, ۱۹۱, ۳۷۷, ۲۰۰, ۳۷۷, ۳۸۱, ۳۸۷, ۲۹۰, ۱۹۵ القياسية ۱۰۵, ۲۳۵, ۲۶۰, ۱۹۵ قيود التلازم ۲۶۲, ۱۳۵, ۱۹۵

4

الكتابة الإملائية ٦٣٨, ٦٣٩, ٦٤٢, ٩٤٢, ٥٥٦, ٥٥٦, ٥٥٦ كتابة صوتية ٤١, ٤٢, ٤٣, ٣٣٦

کفـــاءة ۱۲۲, ۱۳۰, ۱۳۰, ۲۷۵, ۲۳۰, ۲۵۰, ۲۵۰, ۵٤۸, کفـــاءة ۵٤۸, ۱۳۰, ۱۳۰, ۲۸۰

كفاية ١٣٣,١٢٤

الكل ١٦٠.٦١٥ م٢٦٠.٦١١

771, TV1, 3V1, 191, 317, X17, TTT, P37, 001, 077, ··٣, /٣٢٧, ٣٧٧, PV٣, YX٣, ,074, 084, 084, 019, 019, 070, 070, ,001 ,000 ,029 ,027 ,020 ,021 ,077 ,071 ٠٢٥, ٥٢٥, ٥٨٥, ٩٨٥, ١٩٥, ١٩٥, ٨٩٥, ١٠٢, 7. T. V. T. 37F. F3F, 070, 0V0

لاحقة ١٣٣, ١٣٤, ١٥٢, ٢٠٠٠, ٣٠٧, ٨٠٣, ٨٢٨, ٩٧٩, ,01,00, 774, 873, 781, 77, 877, 877, 97, ,,01 ,,27 ,,22 ,,7.7 ,7.1 ,0,2 ,077 ,71 ,ለ**ገ**۳ ,ለገΥ ,ለገ\ ,ለገኑ ,ለ**୦**٩ ,ለ*০*ለ ,ለ*০*۷ ,ለ*০*٤ TAA, YPA, IPP

ل ۱۷۸, ۹۹۸

لثوي ۱۲, ۲۲, ۴۲, ۹٤۱

اللغات الهندية الأوربية ٨٩٣, ٢٨٤, ٣٢٦

اللغات ١١٦, ١٢٣, ١٢٦, ١٢٧, ١٣٠, ١٣٤, ١٣٥, ١٣٧, ,729 ,721, 701, 701, 174, 117, 127 ,174 , ۲۹۱ , ۲۸۲ , ۲۸۲ , ۲۸۲ , ۲۸۲ , ۲۹۲ , ۲۹۲ ን**የየተ, ም**የነ ,ምየየ, እየየተ, የየየ, የየፕ, ነናባር TIN , 317, 017, 717, 717, 777, 177, 777, 777, 3 TT, FTT, VTT, XTT, PTT, • TT, 17T, 3 TT, סשש, דשש, אאש, דפש, שפש, אפש, זדז, דרז, **פשש, דשה** ,0.0, £97, £97, £91, £9., £89, £87, £8. 7.0, P.0, 710, 310, 710, VIO, .70, PIO, . 10, 170, 770, 070, VYO, NYO, . 70, 170, 770, 370, 070, 770, 770, 770, 330, 730, 730, P10, TY0, TY0, 370, TY0, AY0, PY0, 930, 700, 700, 170, 770, 770, 070, 970, , ٦٢٠ , ٦١٧ , ٥٩٤ , ٥٩٢ , ٥٨٣ , ٥٧١ , ٥٧٠ , ١٦ ,١٣ ,٩ ,٥٨٢ ,٥٨٠ ,٥٧٩ ,٥٧٧ ,٥٦٦ ,٥٦٤ ۸۱, ۸۲, ۸۳, ۲۵, ۳۵, ٤٥, ۵۵, ۱۲, ۲۸, ۱۲,

37, 13V, 73V, 03V, 75V, P3V, P6V, V6V, Y6V,

, \lambda \lam ,**ለ**የለ ,ለየ**ሃ ,ለየ**፯ ,ለየ۵ ,ለየ٤ ,ለየ٣ ,ሊየ۱ ,**ለ**የ٠ , 149 , 141 , 157 , 157 , 150 , 152 , 157 , 177 ,**ለ**ገ٧ ,ለገኘ ,ለገኛ ,ለገኘ ,ለገነ ,ለገ• ,ለ*⊳*٩ ,ለ*⊳*ለ , ዓነጊ , ዓነነ , ዓነ۰ , ዓ · ዖ , ዓ · ዖ , ዓ · ዮ , ዓ · ሶ , አ ዓ ለ ,97. ,909 ,907 ,902 ,907 ,922 ,927 ,972 ,977, ,977, ,975, ,976, ,977, ,977, ۹۷۹, ۱۸۰, ۱۸۱, ۱۸۲, ۹۸۳, ۱۸۶, ۱۸۸۰, ۱۸۸۰ 996, 997, 997, 991, 996, 988, 388

اللغة الأجنبيـــة ١٩٥, ٢٢٥, ٢٢٥, ٢٢٥, ٣٢٥, ٣٤٥, ٥٣١, ,7.6, 730, 230, 780, 790, 790, 800, 3.7, 777

لغسة الإشــــارة ٢٥٠, ٣٥٣, ٣٩٩, ٣٨١, ٤٨٢, ٧٤١, ,٧٤٣

,٧٥٣ ,٧٤٧ ,٧٤١ ,٧٥٠ ,٧٤٩ ,٧٤٨ ,٧٤٧ ,٧٤٦ ,٧٤٤ ,VIY ,VII ,VI. ,V09 ,V0X ,V0I ,V00 ,V0£ 779

لغة الأطفال ٢٤٨

اللغة الثانية ٢٠٣, ٣٩٩, ٩٩٠, ٩٩٥, ٩٩٥, ٥٩٥, ١٥٦

اللغة الزرقاء ٨٦٢

لغة الفضاء ٨٥٧ ,٨٤٦

لغة الكتب المدرسية ٥٥٦

اللغــة المحكيـــة ٢٤٧, ٢٤٧, ٣٩٣, ٢٨١, ٢٧٥, ٧٧٥, ٨٥٨,

940,944

لغة خليط ٩٧١

اللغة عامة ٣٠١

لغة عامية ٨٠٥

لغة عليا ٢٢٥

لغة مشتركة ٥٥٨, ٨٦٤, ٨٩٣, ٨٩٣, ٥٥٩

لغة نغمية ٦٣٢

اللغـــة والأدب ٥٥٠, ٧٧٥, ٥٧٩, ٥٩٠, ٥٩٦, ٢٠٢, ٢٠٦,

اللغة والثقافة 271

اللغة والعدالة الاجتماعية ٢٥٥

لغة ٣, ١٤, ١٧, ٢١, ٢٢, ٣٣, ٨٨, ٣٠, ٣١, ٣٣, ٥٣, ٤١, ,150 ,171 ,177 ,177 ,170 ,171 ,17V ,177 , 471, 717, 717, 381, 517, 817, 177, , TAE , TAT , TOT , TOT , TEX , TTX , TTV ,٣.١ ,٣٠٠ ,٢٩٩ ,٢٩٨ ,٢٩٧ ,٢٩١ ,٢٩٠ ,٢٨٥ ۲۰۳, ۳۰۳, ۲۰۶ و ۲۰۰ ،۳۰۷, ۲۰۷, ۲۰۸ יוש, ווש, דוש, שוש, זוש, דוש, שוש, אוש, אוש, ישא, ושא, זאא, פאא, דאא, , פוס, אוס, ۳۲۰, ۲۲۰, ۲۲۰, ۲۹۰, ۲۳۰, ۲۳۰, ۲۳۰, ۲۳۰, ,007,000,027,027,028,028,027,021 ,0VA ,0VE ,0VY ,077 ,070 ,071 ,071 ,099,092,097,091,000,000,000,000 , אפן , אפן , אפן , אפן , אפן דפץ, דפץ, דפץ , £YA , £YT , £.7 , £. £ , £.. , ٣٩٩ , ٣٩X , ٣٩Y , 271 , 272 , 277 , 271 , 220 , 22. , 277 , 595 , 597 , 589 , 587 , 587 , 587 , 587 ,٥٠٨ ,٥٠٦ ,٥٠٥ ,٥٠٤ ,٥٠٠ ,٤٩٨ ,٤٩٦ 310,010, 710, 910, 770, 770, 770, 870, ,077, 070, 080, 100, 100, 170, 770, 770, ١٥٩٤ ,٥٩٢ ,٥٩٥ ,٥٨٩ ,٥٨٩ ,٥٦٩ ,٥٦٨ ,771 ,779 ,777 ,777 ,710 ,090 ,090 , זצנ , זצר , דדר , זדר , זדר , זדר , זדר 701,70.

اللغويات الأنثروبولوجية ٢٦٠, ١٩٥ اللغويات الاجتماعية ٢٩٩, ٢٩٥, ٣٤٣, ١٩٥ اللغويات التاريخية ٣٤٥, ٨٨٨, ٨٨٨ اللغويات التطبيقية ٣٤٥, ٢٥٢ اللغويات الحسابية ٣٤٥, ٥٥٤ اللغويات الحسابية ٣٤٥, ٥٥٤

لغويات المتن ٣٧٥

لكنة ٤٠٢

لهوي ۲۱,۱۷

وم

المبتكرة ٤٦٣

مبدأ التعـــاون ۱۸۳, ۱۸۶, ۱۸۵, ۱۹۲, ۱۹۷, ۲۰۳, ۲۰۶, ۲۰۰

مبدأ المناسبة ٢٠٤

متطورة ١٦٩, ٢٩٢, ٤٩٢, ٢٢٥, ٣٢٥, ٤٥٥, ٢٤٢

متوسط طول اللفظ ٤٤٧ , ٤٤٣

مثالي ۲۳, ۳۳٦, ۷۵۰, ۸٤۸

محانسة لفظية ٥٥٠, ٤٤٠

محرور ۳۰۵

مجلس أوربا ٥٣٧, ٣٨٥, ٣٩٥

محاکــــاة ۱۹۳۳, ۲۷۶, ۶۵۰, ۱۵۵, ۵۵۵, ۵۵۵, ۵۵۵, ۵۵۵, ۵۵۵, ۵۵۵

مخطط ۲۲

المرجعيـــة ٢٢, ٢٢٦, ٢٢٧, ٢٢٨, ٢٧٦, ٥٣٦, ٥٩٢, ٥٩٢ ٤٩٥, ٦٠٤, ٥٩٤, ٨٦٧, ٨٥٣, ٨٦٨, ٨٦٧ مرسمة الحنك الكهربائية ٣٣٤ مركزي ٣٤, ٩٩٩

مستقل ۱۱۹, ۲۱۲, ۲۲۸, ۱۹۵, ۴۳۰۰, ۳۳۰, ۳۶, ۳۶, ۴۳, ۳۷۲ و ۱۳۰۰, ۳۷۲ و ۱۳۷۰ و ۱۳۷۰ و ۱۳۷۰ و ۱۳۷۰ و ۱۳۷۰

مستل ۱٦

مستوى العتبة ٣٦٥

المركزية ٣٧٨, ٣٧٨

مسرد ۲۹۸, ۳۵, ۵۸

المسند إليه ۲۸۸, ۲۹۰, ۲۹۱, ۲۹۲, ۲۹۳, ۲۹۶, ۲۹۷, ۲۹۷, ۲۹۰, ۲۹۷, ۱۹۰۰ ۲۶، ۳۱۱, ۳۰۰, ۵۰۰, ۵۰۲ مشــاکل ۲۰۲, ۱۸۱, ۱۹۸, ۱۹۸, ۲۰۲, ۳۱۰, ۳۹۷, ۲۰۷,

۱۹۷, ۱۹۰, ۱۹۹, ۲۵۰, ۱۹۰ مصطلحات القرابة ۲۷٦

مصطلحات اللون ٣٩٥

مصنفات ۷۶۳, ۶۷۰

مضمون ۱۳۹, ۳۰۶, ۵۶۵

مطابقــة ۲۱۲, ۲۱۸, ۲۹۷, ۲۹۲, ۲۹۲, ۳۳۶, ۲۲۲, ۲۷۲,

مطلق ۱۵۷, ۳۳۰, ۶۱, ۷۷۰, ۲۱۰, ۳۳۰, ۵۹۵

, TTY , TIT , T.0 , 199 , 197 , 197 , 77 , 99 , 77 ad-lea , 777 ,

معجے م ۲۰ ، ۲۹۹ ، ۲۹۹ ، ۲۹۰ ، ۱۵۰ ،

معرفة خاصة ٢٦٧

> معلم ۱۵۶, ۱۷۲, ۱۹۹, ۵۲۵, ۲۶۷, ۷۷۵ معلّمات ۲۸۰, ۵۲۷, ۵۳۸, ۲۲۷

المعنى الإخباري ١٥١ المعنى الإحباري ١٥١ (١٥٨ المعنى الاستحضاري ١٥٨ ، ١٥٨ المعنى التعبيري ١٥١ ، ١٥٨ المعنى المعنى المعنى المعمى ١٤٧ ، ١٩٩ المعنى الوصفى ١٥٠ ، ١٥١ المعنى الوصفى ١٥٠ ، ١٥٠ المعنى المعنى الوصفى ١٥٠ ، ١٥٠ المعنى الم

معنی تعبیري ۱۵۱

معني قواعدي ٣٥٥

معنی ذاتی ۱٤۹

معني وصفى ١٦٤

مفردة معجميــة ۱۵۳, ۱۷۰, ۱۷۰, ۱۷۵, ۱۷۵, ۱۸۵, ۱۸۵, ۱۸۵, ۱۸۵, ۱۸۵, ۱۸۵

مفردة ٦٤

مفعول به غیر مباشر ۳۱۷

مفعول به ۱۷۷, ۳۰۰, ۳۰۰, ۳۰۰, ۲۰۰, ۵۰۰, ۳۰۰, ۳۰۰, ۳۰۰, ۳۲۲, ۳۲۲, ۳۱۸, ۳۱۷, ۳۲۲, ۳۲۲, ۳۲۲, ۳۲۲, ۳۲۲, ۷۷۲, ۵۹۹, ۶۶۰, ۳۲۳

مقرر ۲۷۹

مقطسع ۱۹۷ , ۱۹۲۳ , ۱۹۳۰ , ۱۳۳ , ۱۹۳۰

مقطعيات ٦٢٩

مقوم ۲۹۳, ۲۹۶, ۳۰۰, ۳۳۷

مقياس الرتبة ٢٦٩

مکرر ۱۷,۱۲,۷۴

مکسون ۱۳۳۰, ۱۲۰ , ۲۲۷, ۲۳۸, ۲۲۷, ۱۳۳, ۲۳۳, ۲۳۳, ۲۳۸, ۳۷۸, ۲۲۷ مکتب ۲۶۶, ۲۲۸, ۲۲۶, ۲۲۸

۶٦, ٤٥, ١٨, ١٧, ١٦, ١٥ متد

من خلال التضمين ١٨٣

منطقه که ۱۳۷ , ۲۰۱ , ۱۳۷ , ۳۱۳ , ۳۱۳ , ۲۱۰ ، ۱۳۷ منطقه به به ۱۳۷ , ۲۱ , ۱۷ ، ۵ ، ۵ ، ۵ ، ۵ ، ۵ ، ۱۳۷ , ۲۱ ، ۱۲ ، ۲۱ ، ۱۲ ، ۲۱ ، ۱۲ ، ۲۰ ، ۵۹۰ ،

منقور ۱٦,۱٤

المنهاج الوطني ٨٤٥

منهاج ۷۰۵, ۹۷۵, ۵۸۰, ۵۸۵, ۵۰۶

منهجیة ۱۲, ۲۳۷, ۲۳۸, ۲۳۷, ۱۹۰۵, ۵۰۰، ۵۰۰، ۸۰۰, ۵۰۰، ۸۰۶, ۵۰۰، ۹۲۰, ۵۳۵, ۵۳۵, ۵۳۵, ۵۰۸, ۸۰۶, ۸۰۸, ۸۲۸, ۸۲۸, ۸۲۸

مورفولوجیا ۲۲۰,۳۲۰ مورفیم ۷۲۱

میل ۲۵۰, ۳۲۰, ۲۶۸, ۳۱۰, ۳۳

الميول ٣٠٧, ٣٠٩, ٣٢٩, ٥٨٥

j

نبر الكلمة ٦٣, ٦٣

نبر ۱۵۱, ۵۵, ۵۵, ۵۹, ۲۰, ۲۲, ۲۲, ۲۲

نسبی ۲۳۲

نشوء ۲۹۹, ۳۳۰, ۵٤۰, ۷۹۱

نــــص ۱۱۹, ۲۰۰, ۲۰۱۲, ۲۱۲, ۲۱۲, ۲۱۲, ۲۲۱, ۲۲۰,

דדד, אדד, סדד, דדד, אדד, דדר, אדד, דדר, אדר, דדר

970, 070, A70, P70, 030, A30, T00, 300,

ורס, שרס, איד, דור, זור, דשר, דשר, דור, פורס,

740,000,000,007

نطق ۱۲۱, ۱۹۶, ۱۷۹, ۱۰۱۰ه, ۹, ۱۲, ۱۶, ۱۲, ۱۲, ۱۷,

71,79,19

نظریات ۱۱۲, ۱۱۸, ۱۲۰, ۱۶۹, ۲۷۳, ۲۷۹, ۳۳۰, ۹۲۲

V 2 2

النظرية التوليدية ٤٤٤

النظرية اللغويـــــة١١٣, ١١٦, ١١٧, ١١٨, ١١٩, ١٢٠, ١٢١,

٥٠٣ , ٤٦١ , ٤٤٤ , ٣١٣ , ١٤٣ , ١٢٣

نظرية المناسبة ٢٥٥, ٥٥٢

النظرية ٨٠٧

..

نعت ٥٩٥

نغم ۲۳, ۵۷

نغمهٔ ۳۲۳, ۵۷, ۵۹, ۲۱, ۳۲۳

نقـــل ۲۵۵, ۲۵۷, ۲۲۵, ۱۱۲ , ۱۱۲ , ۱۱۲ , ۱۲۵ , ۱۲۲ ,

٦٢١, ١٨٤, ٥٥٧, ٥٤٨, ٥٢٠, ٣٨٥, ١٨٤, ١٢٢

نقلة ٨١٧,٥٨٤

نماذج النشاط ١٨٦

غــاذج ۱۲, ۱۲, ۲۰, ۱۳۲, ۱۲۶, ۱۶۵, ۱۶۵, ۱۵۱, ۱۲۰,

וזד, זדד, דדד, פדד, פסד, זפד, עפד, ידד, דרד,

, ۳۸۷ , ۲۷۲ , ۲۲۱ , ۲۲۲ , ۲۲۲ , ۲۸۷ , ۲۷۱

,070,071,070,889,070,170,070,

770, 070, 770, 730, 330, 130, 700, 000,

7.70, 190, 737, 770, 370, 730, 190, APO, 7.71

,ለገ۳ ,ለ۵۲ ,ለ٤٩ ,ለ٤٤ ,٦٤٩ ,٦٣٠ ,٦٢٢ ,۵٩٨ ,۵٩٢ ٩١٦ ,٨٧٨ ,٨٦٩

4

هائية ۲۰, ۳۳, ۲۵, ۵۵, ۵۰

هَذَر الغَشَيان ٥٣هـ

نوعية الصوت ٢٨, ٢٩

الهرميات ٣١٧

هندســة اللغـــة ٨٤٣, ٥٥٠, ١٥٨, ٥٥٨, ١٦٨, ٥٢٨, ٢٦٨,

PFA, 7VA

الخنديــــة ۲۸۰, ۲۲۱, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۱, ۲۲۱, ۲۲۱, ۲۲۱, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲, ۲۲۲

9

والتعليم ٤٨١, ١٩٥, ٥٥٥, ٥٥٥, ٥٨٥, ٥٨٥

الوجيه ٢٥٧, ٧٧٧, ٥٤١, ١٩٨, ٢١٧, ٢٥٢, ٢٦١,

177, 277, 773

وحدة التنغيم ٧٥

وحدة النغمة ٥٢, ٥٧, ٦٧

وسائل تمييز الرموز بصرياً ٢١٥

وسيلة اكتساب اللغة ١٢٣

وقفات ۲۱۷, ۲۶۷, ۲۲۸, ۳۳۰, ۷, ۷۷۱